

The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in white capital letters inside a blue oval.

SM-P901

# Sách hướng dẫn sử dụng

# Giới thiệu sách hướng dẫn

Thiết bị mang lại tiện ích thông tin liên lạc và giải trí trên di động với chất lượng cao sử dụng các tiêu chuẩn và khả năng công nghệ cao của Samsung. Sách hướng dẫn sử dụng được thiết kế đặc biệt để cung cấp thông tin về các chức năng và tính năng của thiết bị.

- Vui lòng đọc sách hướng dẫn trước khi sử dụng thiết bị để đảm bảo sử dụng an toàn và đúng cách.
- Các mô tả trong sách này dựa trên thiết lập mặc định trên thiết bị.
- Hình ảnh và ảnh chụp màn hình có thể có khác biệt so với sản phẩm thực tế.
- Nội dung trong sách có thể khác biệt so với sản phẩm hoặc so với phần mềm được cung cấp bởi các nhà cung cấp dịch vụ hoặc nhà mạng và có thể thay đổi mà không cần báo trước. Để có phiên bản sách hướng dẫn mới nhất vui lòng vào xem website của Samsung, [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Nội dung (nội dung chất lượng cao) mà yêu cầu sử dụng CPU và RAM nhiều sẽ ảnh hưởng đến hiệu suất tổng thể của thiết bị. Ứng dụng liên quan đến nội dung không thể hoạt động đúng, tùy thuộc vào thông số kỹ thuật của thiết bị và môi trường mà nó được sử dụng.
- Các tính năng có sẵn và các dịch vụ bổ sung có thể khác nhau tùy vào từng thiết bị, phần mềm hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Các ứng dụng và chức năng của chúng có thể khác nhau tùy vào quốc gia, khu vực hoặc thông số kỹ thuật của phần cứng. Samsung không chịu trách nhiệm cho các vấn đề hiệu suất gây ra bởi các ứng dụng của bất kỳ nhà cung cấp không phải là Samsung.
- Samsung không chịu trách nhiệm pháp lý đối với các vấn đề về hoạt động hoặc các trường hợp không tương thích gây ra do điều chỉnh cài đặt đăng ký hoặc chỉnh sửa phần mềm hệ điều hành. Việc tùy chỉnh hệ điều hành có thể khiến thiết bị hoặc ứng dụng của bạn bị hỏng.
- Phần mềm, nguồn âm thanh, hình nền, hình ảnh và các nội dung đa phương tiện khác được cung cấp trong thiết bị này được cấp phép sử dụng có giới hạn. Việc trích xuất và sử dụng các sản phẩm này cho mục đích thương mại hoặc các mục đích khác là vi phạm luật bản quyền. Người dùng hoàn toàn chịu trách nhiệm cho việc sử dụng bất hợp pháp các phương tiện truyền thông.
- Bạn có thể phải trả thêm phí sử dụng các dịch vụ dữ liệu như nhắn tin, tải lên và tải xuống, đồng bộ tự động hoặc sử dụng các dịch vụ định vị. Nhằm tránh các khoản chi phí phải trả thêm, hãy chọn gói cước dữ liệu phù hợp. Để biết thêm chi tiết, vui lòng liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

- Các ứng dụng mặc định có sẵn với thiết bị có thể cập nhật và có thể không còn được hỗ trợ mà không cần thông báo trước. Nếu bạn có thắc mắc về một ứng dụng được cung cấp với thiết bị, hãy liên hệ với Trung tâm bảo hành Samsung. Đối với các ứng dụng do người sử dụng cài đặt, hãy liên hệ với các nhà cung cấp dịch vụ.
- Việc sửa đổi hệ điều hành của thiết bị hoặc cài đặt phần mềm từ các nguồn không chính thức có thể dẫn đến lỗi thiết bị, sai lệch hoặc mất dữ liệu. Những hành động này là vi phạm thỏa thuận bản quyền của bạn với Samsung và sẽ làm mất hiệu lực bảo hành của bạn.

## Biểu tượng chỉ dẫn



**Cảnh báo:** Tình huống có thể gây chấn thương cho bạn hoặc người khác



**Cẩn thận:** Tình huống có thể làm thiết bị của bạn hoặc thiết bị khác bị hỏng



**Ghi chú:** Các ghi chú, gợi ý sử dụng hoặc thông tin bổ sung

## Bản quyền

Copyright © 2014 Samsung Electronics

Bản hướng dẫn này được bảo hộ theo luật bản quyền quốc tế.

Không được phép sao chép, phân phối, biên dịch hay chuyển đổi bất kỳ phần nào của sách hướng dẫn này ở bất kỳ hình thức nào hay bởi bất kỳ phương tiện nào, điện tử hay cơ học, bao gồm việc photo, ghi chép hoặc lưu trữ trong bất kỳ hệ thống lưu trữ và trích xuất thông tin nào mà không được sự cho phép trước đó bằng văn bản của Samsung Electronics.

## Thương hiệu

- SAMSUNG và biểu tượng của SAMSUNG là các thương hiệu đã được đăng ký của Samsung Electronics.
- Bluetooth® là thương hiệu đã được đăng ký của Bluetooth SIG, Inc. trên toàn thế giới.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Cài đặt được Bảo vệ™, Wi-Fi CERTIFIED Passpoint™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ và Lô gô Wi-Fi là thương hiệu đã được đăng ký của Wi-Fi Alliance.
- Các thương hiệu và bản quyền khác là tài sản của những chủ sở hữu có liên quan.



# Nội dung

## Bắt đầu

- 8 Sơ đồ thiết bị
- 9 Phím
- 10 S Pen
- 10 Phụ kiện trong hộp
- 11 Lắp thẻ SIM hoặc USIM
- 12 Sạc pin
- 15 Lắp thẻ nhớ
- 17 Thay thế đầu bút S Pen
- 18 Bật và tắt thiết bị
- 18 Cầm thiết bị
- 19 Khóa và mở khóa thiết bị
- 19 Điều chỉnh âm lượng
- 19 Chuyển sang chế độ Yên lặng

## Thông tin cơ bản

- 20 Các biểu tượng chỉ báo
- 21 Sử dụng màn hình cảm ứng
- 25 Thao tác điều khiển
- 27 Chuyển động của lòng bàn tay
- 28 Samsung dùng thông minh
- 29 Sử dụng Nhiều Cửa sổ
- 34 Sử dụng bút S Pen
- 37 Dạng xem không chạm

- 38 Thông báo
- 39 Màn hình Trang chính
- 45 Màn hình ứng dụng
- 46 Sử dụng ứng dụng
- 47 Trợ giúp
- 47 Nhập văn bản
- 50 Kết nối với mạng Wi-Fi
- 51 Thiết lập tài khoản
- 52 Thiết lập hồ sơ người dùng
- 52 Truyền file
- 54 Bảo vệ thiết bị
- 56 Nâng cấp thiết bị

## Danh bạ

- 57 Điện thoại
- 62 Danh bạ
- 67 Tin nhắn
- 68 Email
- 70 Google Mail
- 72 Hangouts
- 72 Google+
- 73 Ảnh
- 73 Twitter

## Web và mạng

- 74 Internet
- 75 Chrome
- 76 Bluetooth
- 77 Screen Mirroring
- 78 e-Meeting
- 84 WebEx
- 92 Remote PC
- 97 SideSync 3.0

## Đa phương tiện

- 103 Nhạc
- 105 Máy ảnh
- 112 Bộ sưu tập
- 116 Video
- 117 YouTube
- 118 Filpboard
- 118 Businessweek+
- 119 NYTimes
- 119 SketchBook for Galaxy

## Ứng dụng và cửa hàng đa phương tiện

- 120 CH Play
- 121 Samsung Apps
- 121 Play Sách
- 122 Phát Movies

- 122 Play Âm nhạc
- 122 Chơi trò chơi
- 122 Play Newsstand

## Tiện ích

- 123 S Note
- 130 Action Memo
- 131 S Planner
- 133 Dropbox
- 133 Cloud
- 134 Drive
- 134 Hancorn Viewer
- 137 Chuông báo
- 138 Giờ quốc tế
- 139 Máy tính
- 139 S Voice
- 140 S Finder
- 140 Google
- 141 T.kiểm bằng giọng nói
- 141 Scrapbook
- 142 File của bạn
- 144 Tải về
- 145 Evernote
- 145 KNOX

## Di chuyển & địa phương

- 146 Bản đồ

## **Cài đặt**

147 Thông tin về Cài đặt

147 Kết nối

151 Thiết bị

159 Điều khiển

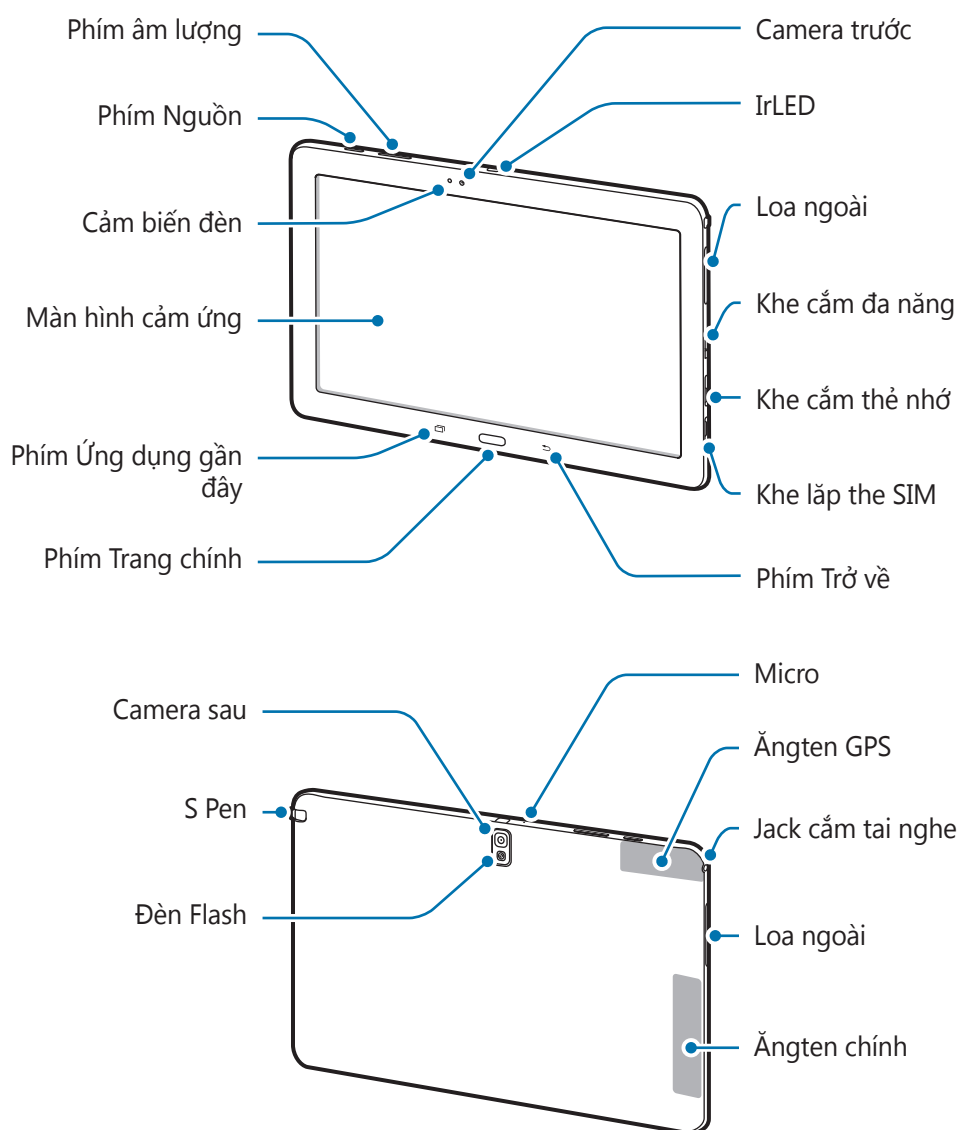
165 Cài đặt chung

169 Cài đặt Google

## **Khắc phục sự cố**

# Bắt đầu






## Sơ đồ thiết bị



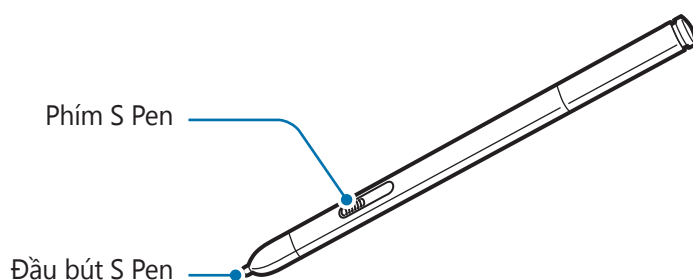


- Không dùng tay hoặc vật dụng nào khác che khu vực ăngten. Điều này có thể gây nên các vấn đề về kết nối hoặc làm hao pin.
- Không sử dụng tấm dán bảo vệ màn hình. Tấm này có thể gây lỗi cảm biến.
- Không để nước tiếp xúc với màn hình cảm ứng. Màn hình cảm ứng có thể bị hỏng trong điều kiện ẩm ướt hoặc khi bị dính nước.

## Phím

Phím	Chức năng
 <b>Nguồn</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nhấn và giữ để bật hoặc tắt thiết bị.</li> <li>• Nhấn và giữ trong khoảng hơn 7 giây để cài đặt lại thiết bị nếu thiết bị có lỗi nghiêm trọng hoặc bị tạm dừng hoặc bị treo.</li> <li>• Nhấn để khóa hoặc mở khóa thiết bị. Thiết bị sẽ ở chế độ khóa khi màn hình cảm ứng tắt.</li> </ul>
 <b>Ứng dụng gần đây</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chạm vào để mở danh mục những ứng dụng gần đây.</li> </ul>
 <b>Trang chính</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nhấn để trở về màn hình Trang chính.</li> <li>• Nhấn và giữ trên màn hình Trang chính để mở Google search.</li> </ul>
 <b>Trở về</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chạm để trở về màn hình trước đó.</li> </ul>
 <b>Âm lượng</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nhấn để điều chỉnh âm lượng của thiết bị.</li> </ul>

## S Pen



Tên	Chức năng
<b>Đầu bút S Pen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Thực hiện các thao tác căn bản của S Pen. (tr. 21)</li> </ul>
<b>Phím S Pen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Thực hiện các thao tác nâng cao của S Pen. (tr. 34)</li> </ul>

## Phụ kiện trong hộp

Kiểm tra các phụ kiện sau trong hộp sản phẩm:

- Thiết bị
- Hướng dẫn sử dụng nhanh



- Những phụ kiện được cung cấp cùng với thiết bị và bất kỳ phụ kiện khả dụng nào đều có thể có khác biệt tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Những phụ kiện cung cấp chỉ được thiết kế dành cho thiết bị này và có thể không tương thích với các thiết bị khác.
- Hình dạng và thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không cần báo trước.
- Bạn có thể mua phụ kiện bổ sung từ nhà bán lẻ của Samsung tại địa phương. Đảm bảo chúng tương thích với thiết bị trước khi sử dụng.
- Các phụ kiện khác có thể không tương thích với thiết bị của bạn.
- Chỉ sử dụng các phụ kiện được Samsung chứng nhận. Lỗi gây ra bởi việc sử dụng các phụ kiện không được chứng nhận sẽ không được thanh toán theo dịch vụ bảo hành.
- Tính năng có sẵn của tất cả các phụ kiện có thể thay đổi phụ thuộc hoàn toàn vào các công ty sản xuất. Để biết thêm thông tin về các phụ kiện có sẵn, tham khảo website của Samsung.

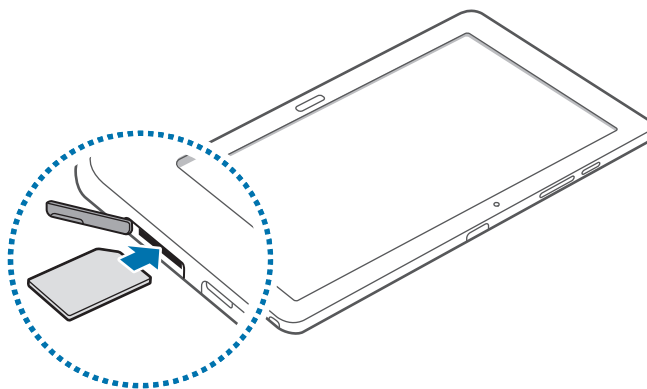
## Lắp thẻ SIM hoặc USIM

Lắp thẻ SIM hoặc USIM được nhà cung cấp dịch vụ điện thoại di động cung cấp.



Chỉ những thẻ micro SIM mới dùng được với thiết bị.

- 1 Mở nắp khe lắp thẻ SIM.
- 2 Lắp thẻ SIM hoặc USIM vào với các đầu tiếp xúc màu vàng hướng xuống dưới.



- 3 Đẩy thẻ SIM hoặc USIM vào khe cắm cho đến khi thẻ vào đúng vị trí.

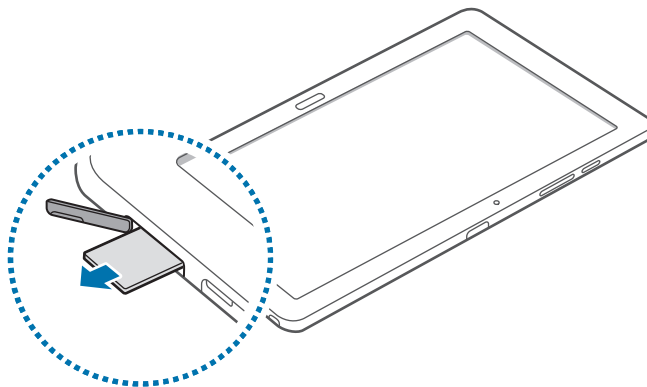


- Không lắp thẻ nhớ vào khe lắp thẻ SIM. Trường hợp bị kẹt thẻ nhớ trong khe lắp thẻ SIM, hãy đưa thiết bị đến Trung tâm bảo hành của Samsung để lấy thẻ nhớ ra.
- Hãy thận trọng không để mất hoặc cho người khác sử dụng thẻ SIM hoặc USIM. Samsung không chịu trách nhiệm cho bất kỳ thiệt hại, rủi ro gây ra bởi các thẻ bị mất hoặc bị đánh cắp.

- 4 Đóng nắp khe lắp thẻ SIM.

## Tháo thẻ SIM hoặc USIM

- 1 Mở nắp khe lắp thẻ SIM.
- 2 Đẩy thẻ SIM hoặc USIM vào cho đến khi thẻ bật khỏi thiết bị, sau đó kéo thẻ ra ngoài.



- 3 Đóng nắp khe lắp thẻ SIM.

## Sạc pin

Sử dụng bộ sạc để sạc pin trước khi sử dụng máy lần đầu tiên.



Chỉ sử dụng bộ sạc, pin và dây cáp do Samsung chứng nhận. Bộ sạc hay dây cáp không được chứng nhận có thể khiến nổ pin hoặc làm hỏng thiết bị.

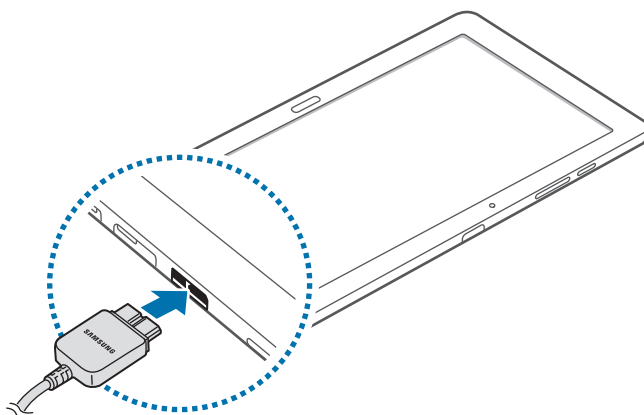


- Khi pin yếu, biểu tượng sạc có hình trống không.
- Nếu pin hoàn toàn hết, bạn không thể bật thiết bị ngay khi mới kết nối vào bộ sạc. Hãy sạc pin trong vài phút trước khi bật thiết bị.
- Nếu bạn dùng nhiều ứng dụng cùng một lúc, các ứng dụng mạng hoặc các ứng dụng cần có kết nối với thiết bị khác, pin sẽ hết nhanh chóng. Nhằm tránh bị ngắt mạng hoặc mất nguồn khi đang truyền dữ liệu, hãy luôn sử dụng các ứng dụng này sau khi đã sạc đầy pin.



## Sạc bằng bộ sạc

Kết nối cáp USB vào bộ cấp nguồn USB và sau đó cắm đầu cáp USB vào khe cắm đa năng.



Việc kết nối bộ sạc không đúng có thể làm thiết bị hư hỏng nặng. Bất kỳ hỏng hóc nào gây ra bởi việc sử dụng không đúng thiết bị đều bị từ chối bảo hành.



- Bạn có thể sử dụng thiết bị trong khi đang sạc, nhưng sẽ khiến quá trình sạc đầy pin mất nhiều thời gian hơn.
- Nếu thiết bị nhận được nguồn điện không ổn định trong khi sạc, màn hình cảm ứng có thể không hoạt động. Nếu điều này xảy ra, hãy rút bộ sạc ra khỏi thiết bị.
- Trong khi đang sạc, thiết bị có thể bị nóng lên. Đây là điều bình thường và không ảnh hưởng đến hiệu suất hay tuổi thọ của thiết bị. Nếu pin nóng hơn bình thường, bộ sạc có thể ngừng sạc.
- Nếu thiết bị không sạc được, hãy mang thiết bị và bộ sạc đến Trung tâm bảo hành của Samsung.

Sau khi đã sạc đầy, ngắt thiết bị khỏi bộ sạc. Đầu tiên tháo bộ sạc khỏi thiết bị, sau đó tháo bộ sạc khỏi ổ cắm điện.



Để tiết kiệm điện năng, hãy tháo bộ sạc khi không sử dụng. Bộ sạc không có công tắc nguồn cho nên bạn cần phải tháo bộ sạc khỏi ổ cắm điện khi không sử dụng để tránh lãng phí điện năng. Cần để bộ sạc gần ổ cắm điện và ở nơi dễ tiếp cận khi đang sạc.

## Kiểm tra tình trạng sạc pin

Sạc pin khi thiết bị đang tắt, các biểu tượng sau sẽ hiển thị tình trạng hiện tại của pin:



## Giảm mức tiêu hao pin

Thiết bị của bạn có các tùy chọn giúp bạn tiết kiệm điện năng của pin. Bằng cách tùy chỉnh các tùy chọn này và tắt các tính năng chạy trên nền, bạn có thể sử dụng thiết bị lâu hơn giữa các lần sạc:

- Khi bạn không sử dụng thiết bị, chuyển sang chế độ Nghỉ bằng cách bấm phím Nguồn.
- Tắt các ứng dụng không cần thiết bằng trình quản lý tác vụ.
- Tắt tính năng Bluetooth.
- Tắt tính năng Wi-Fi.
- Tắt tự động đồng bộ các ứng dụng.
- Giảm thời gian chờ trước khi màn hình tắt.
- Giảm độ sáng của màn hình.

## Lắp thẻ nhớ

Thiết bị của bạn nhận thẻ nhớ có dung lượng tối đa là 64 GB. Tùy theo nhà sản xuất và loại thẻ nhớ, một số thẻ nhớ có thể không tương thích với thiết bị của bạn.

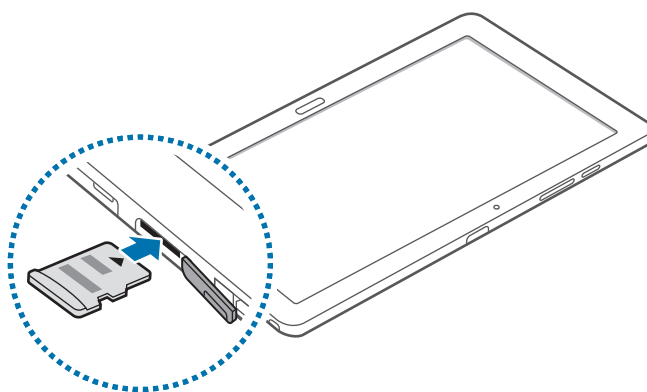


- Một số thẻ nhớ có thể hoàn toàn không tương thích với thiết bị. Việc sử dụng loại thẻ không tương thích có thể làm hỏng thiết bị hoặc thẻ nhớ hoặc làm hỏng dữ liệu lưu trên thẻ.
- Hãy thận trọng đưa thẻ nhớ vào phía bên phải quay lên.




- Thiết bị này hỗ trợ các hệ thống tập tin FAT và exFAT cho các thẻ nhớ. Khi lắp thẻ có cấu trúc file khác, thiết bị sẽ yêu cầu định dạng lại thẻ nhớ.
- Thường xuyên ghi và xóa dữ liệu sẽ giảm tuổi thọ của thẻ nhớ.
- Khi cắm một thẻ nhớ vào thiết bị, danh mục tập tin của thẻ nhớ sẽ xuất hiện trong thư mục **SD Memory card**.

- 1 Mở nắp của khe cắm thẻ nhớ.
- 2 Lắp thẻ nhớ với các chân tiếp xúc màu vàng úp xuống dưới.
- 3 Đẩy thẻ nhớ vào khe cắm cho đến khi thẻ nhớ được chốt lại.



- 4 Đóng nắp của khe cắm thẻ nhớ.

## Tháo thẻ nhớ

Trước khi tháo thẻ nhớ, đầu tiên phải ngắt kết nối thẻ để tháo an toàn. Trên màn hình Trang chính, chạm vào  → **Cài đặt** → **Cài đặt chung** → **Bộ nhớ** → **Ngắt thẻ nhớ SD**.


- 1 Mở nắp của khe cắm thẻ nhớ.
- 2 Đẩy thẻ nhớ vào cho đến khi thẻ bật khỏi thiết bị, sau đó kéo thẻ ra ngoài.
- 3 Đóng nắp của khe cắm thẻ nhớ.



Không tháo thẻ nhớ khi thiết bị đang truyền hoặc truy cập thông tin. Làm như vậy có thể làm cho dữ liệu bị mất hoặc bị hỏng hoặc hỏng hóc cho thẻ nhớ hoặc thiết bị. Samsung không chịu trách nhiệm cho các thiệt hại là kết quả của việc dùng sai các thẻ nhớ bị hỏng, bao gồm cả việc mất dữ liệu.

## Định dạng thẻ nhớ

Thẻ nhớ được định dạng trên máy vi tính có thể không tương thích với thiết bị. Hãy định dạng thẻ nhớ trên thiết bị.

Trên màn hình Trang chính, chạm vào  → **Cài đặt** → **Cài đặt chung** → **Bộ nhớ** → **Định dạng thẻ SD** → **Định dạng thẻ SD** → **Xóa hết**.

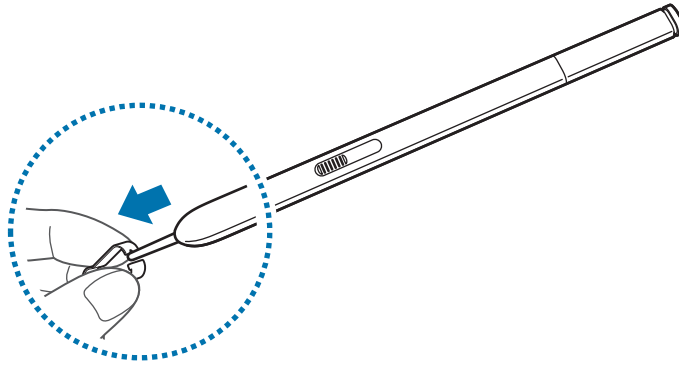


Trước khi định dạng thẻ nhớ, hãy nhớ sao lưu toàn bộ dữ liệu quan trọng lưu trong thiết bị. Nhà sản xuất không bảo hành việc mất dữ liệu do lỗi của người dùng.

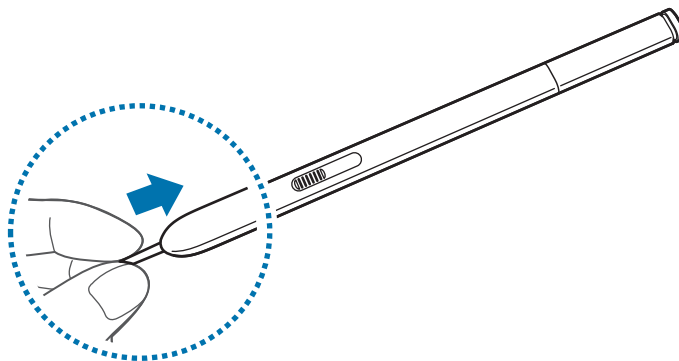
## Thay thế đầu bút S Pen

Khi sử dụng bút S Pen, đầu bút S Pen có thể bị mòn. Nếu đầu bút bị mòn, thay thế bằng một đầu bút mới.

- 1 Giữ chặt đầu bút bằng nhíp và sau đó kéo đầu bút ra.



- 2 Lắp đầu bút mới vào trong bút S Pen cho tới khi bạn nghe thấy một tiếng tách.



Không để ngón tay bị kẹp giữa nhíp và đầu bút.

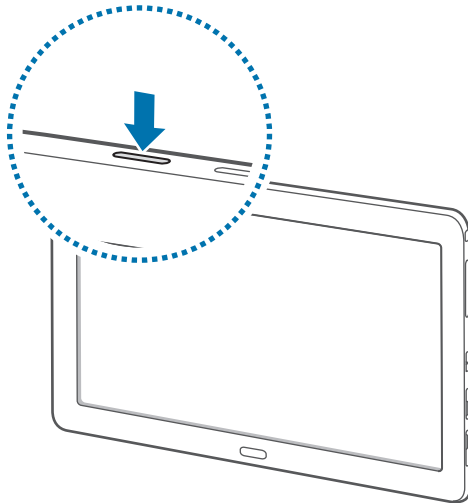


- Không sử dụng lại những đầu bút cũ. Làm như vậy có thể gây trục trặc cho bút S Pen.
- Không nhấn đầu bút quá mức khi bạn cắm đầu bút vào bút S Pen.
- Không cắm đầu tròn của đầu bút vào bút S Pen. Điều này có thể gây hư hỏng cho bút S Pen hoặc thiết bị của bạn.

## Bật và tắt thiết bị

Khi bật thiết bị lần đầu, hãy làm theo các hướng dẫn trên màn hình để thiết lập cho thiết bị của bạn.

Nhấn và giữ phím Nguồn trong vài giây để bật thiết bị.



- Tuân theo tất cả các cảnh báo và chỉ dẫn của nhân viên được ủy quyền khi ở những khu vực hạn chế sử dụng các thiết bị không dây, chẳng hạn như trên máy bay hoặc trong bệnh viện.
- Nhấn và giữ phím Nguồn và chạm vào **Chế độ Máy bay** để tắt các tính năng không dây.

Để tắt thiết bị, nhấn và giữ phím Nguồn, sau đó chạm vào **Tắt nguồn**.

## Cầm thiết bị

Không dùng tay hoặc vật dụng nào khác che khu vực ăngten. Điều này có thể gây nên các vấn đề về kết nối hoặc làm hao pin.

## Khóa và mở khóa thiết bị

Khi không sử dụng, khóa thiết bị nhằm tránh các thao tác không mong muốn. Nhấn phím Nguồn sẽ làm tắt màn hình và đưa thiết bị vào chế độ khóa. Thiết bị tự khóa khi không được sử dụng trong một thời gian theo chỉ định.

Để mở khóa thiết bị, nhấn phím Nguồn hoặc phím Trang chính khi màn hình cảm ứng đang tắt, chạm vào bất cứ vị trí nào trên màn hình, sau đó kéo ngón tay theo bất kỳ hướng nào.

## Điều chỉnh âm lượng

Nhấn phím Âm lượng bên trái hoặc phải để điều chỉnh âm lượng nhạc chuông hoặc để điều chỉnh âm lượng âm thanh khi phát nhạc hoặc video.

## Chuyển sang chế độ Yên lặng

Sử dụng một trong các phương pháp sau:

- Nhấn và giữ phím Âm lượng bên trái cho tới khi thiết bị chuyển sang chế độ im lặng.
- Nhấn và giữ phím Nguồn, sau đó chạm vào **Tắt âm** hoặc **Rung**.
- Mở bảng thông báo ở trên cùng của màn hình và chạm vào **Âm thanh** hoặc **Rung**.






# Thông tin cơ bản

## Các biểu tượng chỉ báo

Các biểu tượng hiển thị trên cùng màn hình cung cấp thông tin về trạng thái của thiết bị. Các biểu tượng được liệt kê trong bảng sau là những biểu tượng phổ biến nhất.

Biểu tượng	Ý nghĩa
	Không có tín hiệu
	Cường độ tín hiệu
	Đang chuyển vùng (ở ngoài vùng dịch vụ thông thường)
	Đã kết nối với mạng GPRS
	Đã kết nối với mạng EDGE
	Đã kết nối với mạng UMTS
	Đã kết nối với mạng HSDPA
	Đã kết nối với mạng HSPA+
	Đã kết nối Wi-Fi
	Đã bật tính năng Bluetooth
	Đã bật GPS
	Đang thực hiện cuộc gọi
	Cuộc gọi nhỡ
	Tính năng Màn hình thông minh đã bật
	Đã đồng bộ với web
	Đã kết nối với máy tính
	Không có thẻ SIM hoặc USIM
	Tin nhắn văn bản hoặc đa phương tiện mới
	Đã bật báo thức
	S Pen được tháo ra



Biểu tượng	Ý nghĩa
	Đã bật chế độ tắt âm
	Đã bật chế độ Rung
	Đã bật chế độ Máy bay
	Đã xảy ra lỗi hoặc yêu cầu thận trọng
	Mức pin

## Sử dụng màn hình cảm ứng

Chỉ sử dụng ngón tay hoặc S Pen để sử dụng màn hình cảm ứng.



- Không được để màn hình cảm ứng tiếp xúc với các thiết bị điện khác. Hiện tượng phóng tĩnh điện có thể làm hỏng màn hình cảm ứng.
- Để tránh làm hỏng màn hình cảm ứng, không chạm vào màn hình bằng bất cứ vật gì sắc nhọn hoặc không dùng ngón tay ấn quá mức lên màn hình.

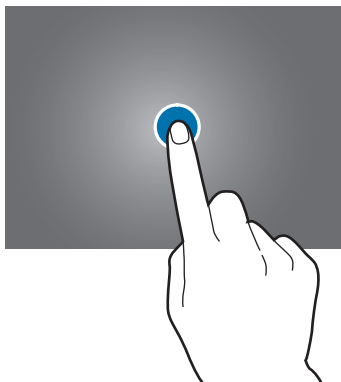


- Thiết bị này không thể nhận biết đầu vào cảm ứng gần với các cạnh của màn hình, nằm ngoài khu vực đầu vào cảm ứng.
- Để màn hình cảm ứng ở chế độ chờ trong một thời gian dài có thể khiến máy bị hiện tượng dư ảnh (cháy màn hình) hoặc bóng ma. Tắt màn hình cảm ứng khi bạn không sử dụng thiết bị.

## Thao tác ngón tay

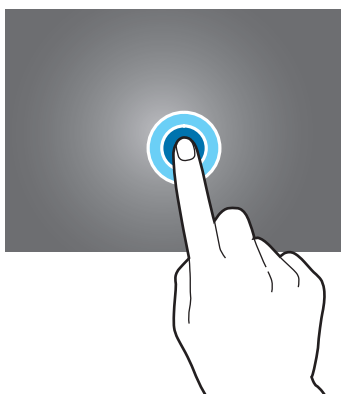
### Chạm

Để mở ứng dụng, để chọn biểu tượng trên menu, để nhấn phím trên màn hình hoặc để nhập ký tự bằng bàn phím, chạm bằng một ngón tay.



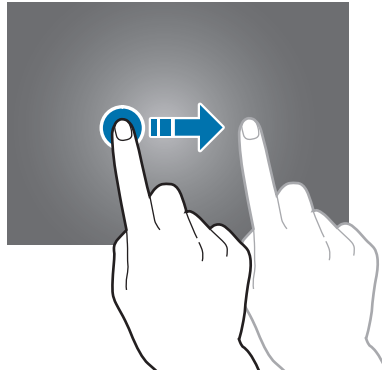
### Chạm và giữ

Chạm và giữ một biểu tượng trong hơn 2 giây để truy cập các tùy chọn khả dụng.



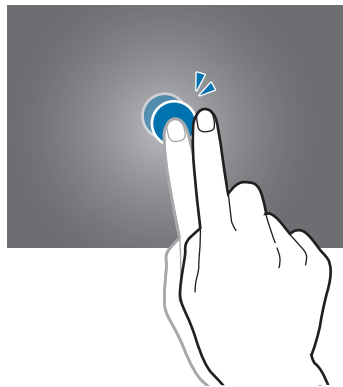
## Kéo

Để di chuyển một biểu tượng, ảnh thu nhỏ hoặc xem trước ở một vị trí mới, chạm và giữ và kéo đến vị trí mục tiêu.



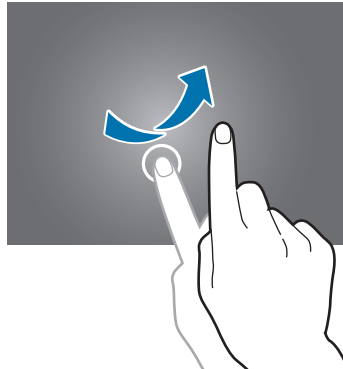
## Chạm hai lần

Chạm hai lần vào trang web hoặc hình ảnh để phóng to một phần. Chạm hai lần một lần nữa để trở về.



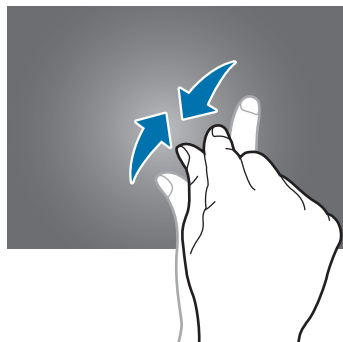
## Kéo ngón tay

Kéo sang trái hoặc sang phải trên màn hình Trang chính hoặc màn hình Ứng dụng để xem một cửa sổ khác. Kéo lên hoặc xuống để cuộn trong trang web hoặc danh sách như danh sách danh bạ.




## Chạm ngón tay

Tách hai ngón tay ra trên trang web, bản đồ hoặc hình ảnh để phóng to một phần. Chạm hai ngón tay lại để thu nhỏ.



## Thao tác điều khiển

Các thao tác điều khiển đơn giản cho phép dễ dàng điều khiển thiết bị.

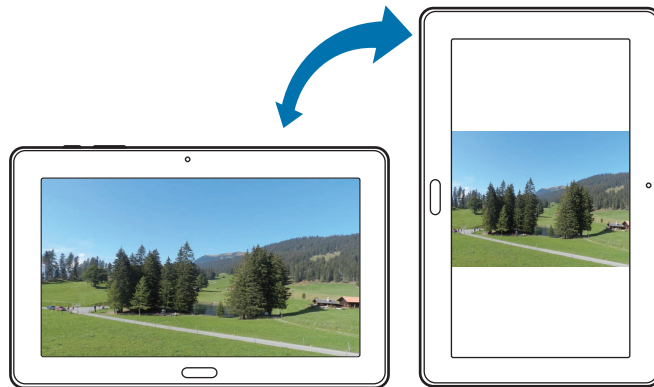
Trước khi sử dụng các thao tác, bảo đảm tính năng chuyển động đã được bật. Trên màn hình Trang chính, chạm vào  → **Cài đặt** → **Điều khiển** → **Chuyển động** và sau đó kéo công tắc **Chuyển động** sang bên phải.



Lắc quá mạnh hoặc va chạm vào thiết bị có thể dẫn đến việc nhập vào không mong muốn. Điều khiển các chuyển động đúng cách.

## Xoay màn hình

Nhiều ứng dụng cho phép hiển thị theo hướng dọc hoặc ngang. Xoay thiết bị khiến màn hình tự động điều chỉnh để phù hợp với hướng màn hình mới.



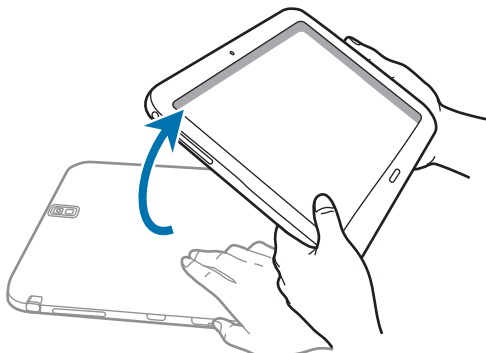
Để không cho màn hình tự động xoay, mở cửa sổ thông báo và bỏ chọn phần **Xoay màn hình**.



- Một số ứng dụng không cho phép xoay màn hình.
- Một số ứng dụng hiển thị một màn hình khác tùy theo hướng màn hình.

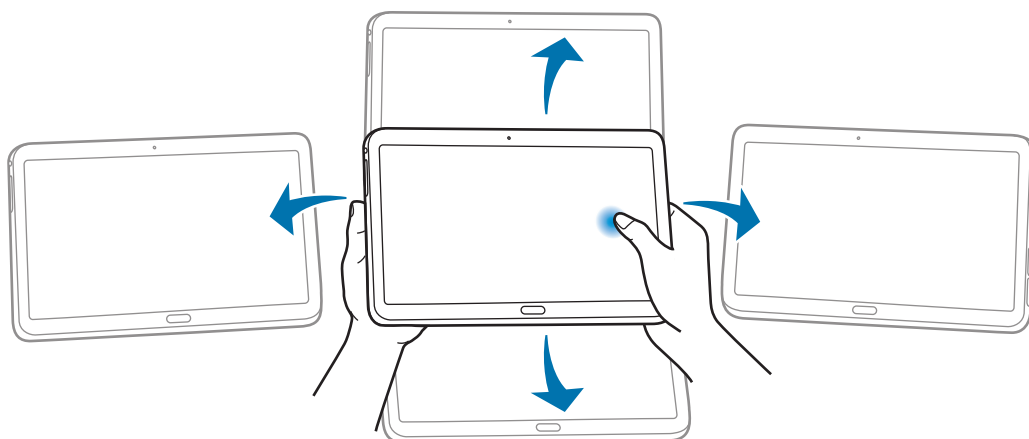
## Nhấc máy

Khi bạn nhấc thiết bị lên sau khi ở trạng thái rời trong một thời gian hoặc khi màn hình đã tắt, máy sẽ rung nếu bạn có cuộc gọi nhớ hoặc tin nhắn mới.



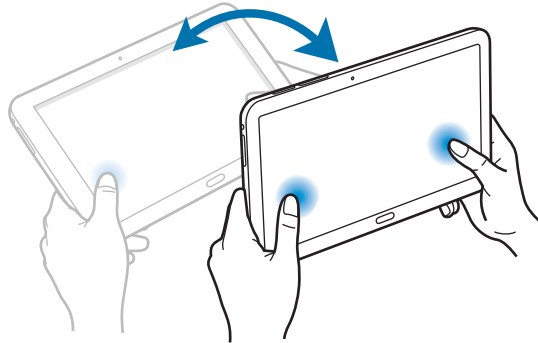
## Lắc để duyệt

Khi đang phóng to hình ảnh, chạm và giữ một điểm trên màn hình sau đó di chuyển thiết bị theo bất kỳ hướng nào để duyệt hình ảnh đó.




## Nghiêng

Chạm và giữ hai điểm trên màn hình, sau đó nghiêng thiết bị lùi và tiến để phóng to hoặc thu nhỏ.



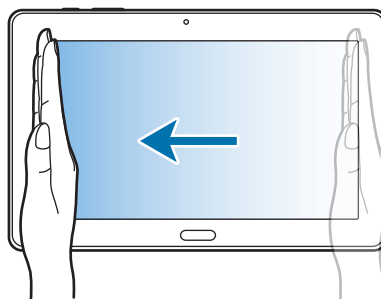
## Chuyển động của lòng bàn tay

Sử dụng chuyển động của lòng bàn tay để điều khiển thiết bị bằng cách chạm vào màn hình.

Trước khi sử dụng các chuyển động, đảm bảo tính năng chuyển động của lòng bàn tay đã được bật. Trên màn hình Trang chính, chạm vào  → **Cài đặt** → **Điều khiển** → **Chuyển động của lòng bàn tay** và sau đó kéo công tắc **Chuyển động của lòng bàn tay** sang bên phải.

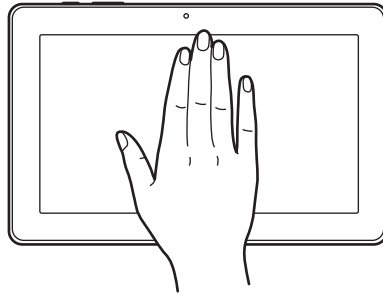
## Quét

Quét bàn tay lên màn hình để chụp ảnh màn hình. Ảnh được lưu tại **Bộ sưu tập** → **Screenshots**. Không thể chụp ảnh màn hình khi đang sử dụng một số ứng dụng.




## Che

Che màn hình bằng lòng bàn tay để tạm ngừng phát đa phương tiện.

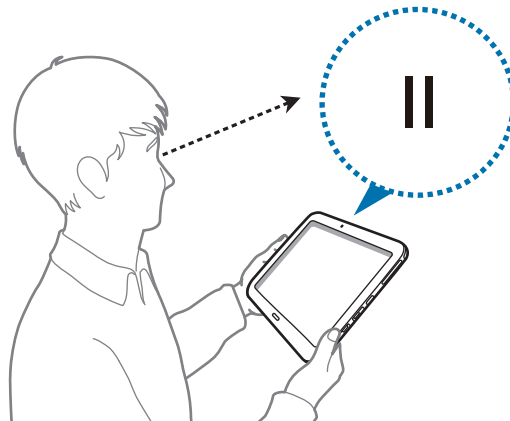


## Samsung dừng thông minh

Sử dụng tính năng này để tạm dừng phát video khi bạn không nhìn màn hình.

Trên màn hình Trang chính, chạm vào  → **Cài đặt** → **Điều khiển** → **Màn hình thông minh** và sau đó đánh dấu vào **Tạm dừng thông minh**.

Trong quá trình phát lại video, rời mắt khỏi màn hình để tạm ngừng video. Để tiếp tục phát lại, nhìn vào lại màn hình.






## Sử dụng Nhiều Cửa sổ

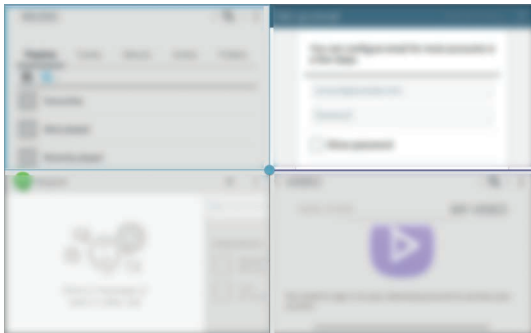
Sử dụng tính năng này để chạy nhiều ứng dụng trên màn hình cùng lúc.



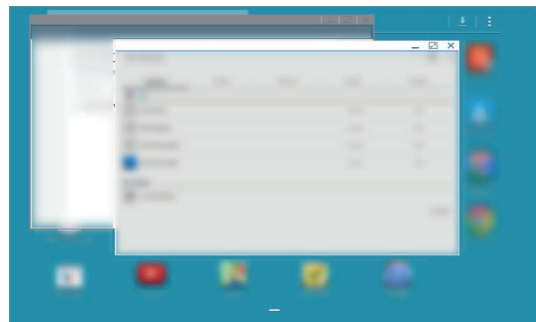
- Chỉ các ứng dụng trên ô Nhiều cửa sổ mới có thể chạy.
- Tính năng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Để sử dụng tính năng Nhiều cửa sổ, trên màn hình Trang chính, chạm vào  → **Cài đặt** → **Thiết bị** → **Đa cửa sổ** và sau đó kéo công tắc **Đa cửa sổ** sang phải.

Bạn có thể sử dụng hai loại Nhiều cửa sổ.



<Màn hình nhiều cửa sổ>



<Bảng Nhiều cửa sổ kiểu phóng ra>


## Sử dụng Nhiều Cửa sổ màn hình phân khoảng

Sử dụng tính năng này để chạy các ứng dụng trong màn hình phân khoảng.

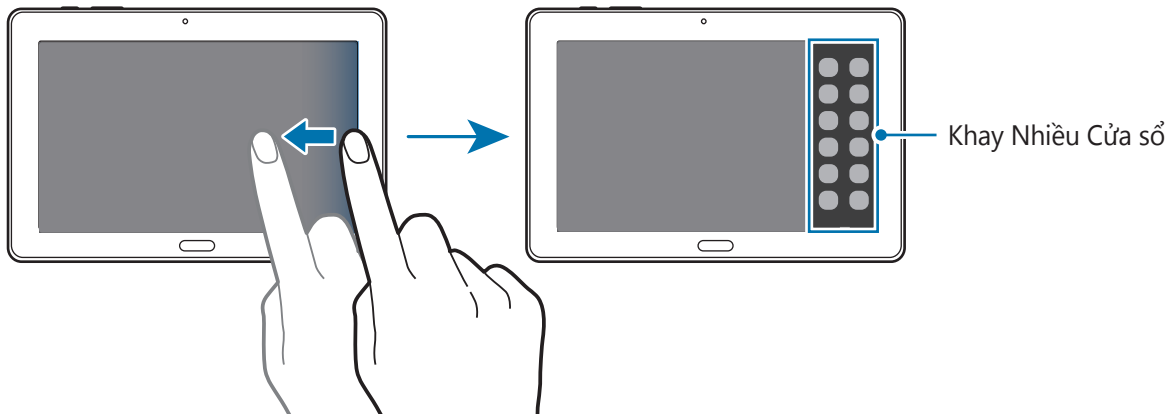


Bạn có thể chạy lên đến bốn ứng dụng trên màn hình cùng lúc.

## Chạy các ứng dụng trong một màn hình Nhiều cửa sổ

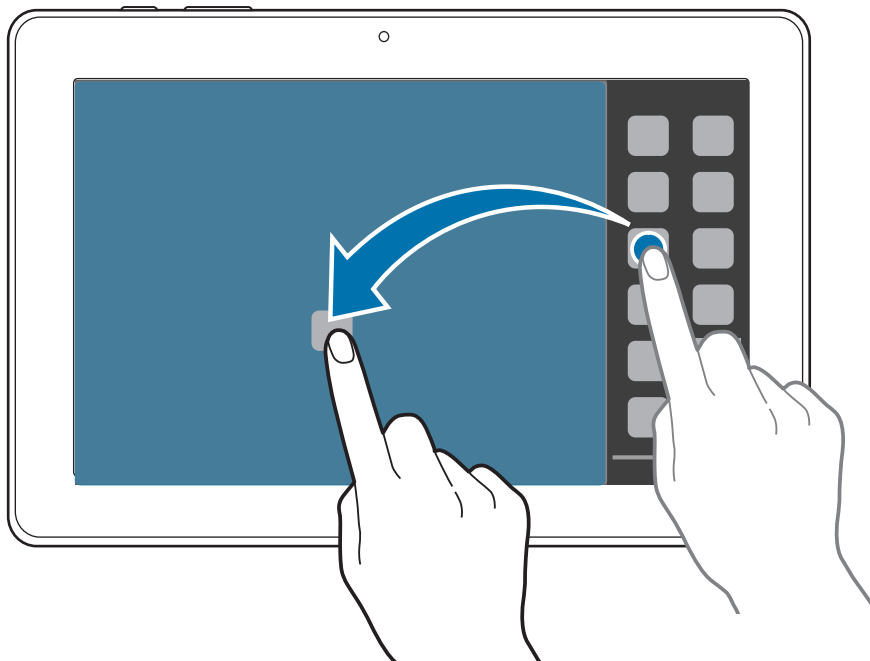
- 1 Kéo ngón tay của bạn từ mép phải của màn hình vào giữa màn hình. Hoặc chạm và giữ .

Khay Nhiều cửa sổ xuất hiện bên phải màn hình.




- 2 Chạm vào và giữ một biểu tượng ứng dụng trên khay Nhiều Cửa sổ và kéo ứng dụng vào màn hình.

Thả biểu tượng ứng dụng đó khi màn hình chuyển thành màu xanh dương.



**3** Chạm vào và giữ một biểu tượng ứng dụng khác trên khay Nhiều Cửa sổ và kéo ứng dụng đến một vị trí mới.



Bạn có thể chạy cùng một ứng dụng trên các màn hình phân khoảng cùng một lúc. Chỉ các ứng dụng có  cạnh biểu tượng mới hỗ trợ tính năng này.

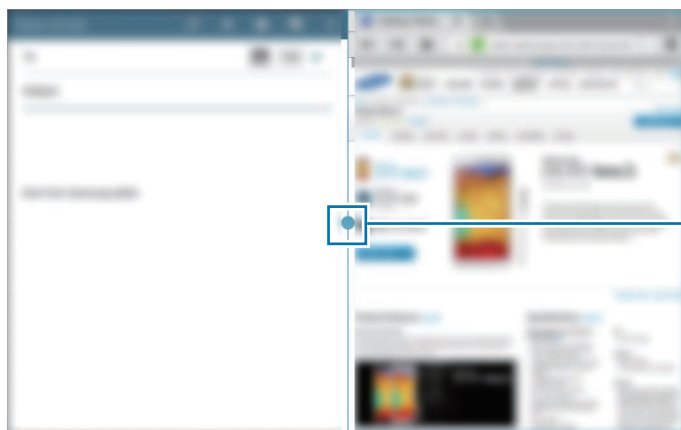
## Chia sẻ nội dung giữa các ứng dụng

Bạn có thể dễ dàng chia sẻ nội dung giữa các ứng dụng chẳng hạn như **Email** và **Internet** bằng cách kéo và thả chúng.



Một số ứng dụng có thể không hỗ trợ tính năng này.

**1** Mở **Email** và **Internet** trong Nhiều cửa sổ màn hình phân khoảng.








Truy cập vào các tùy chọn Nhiều Cửa sổ

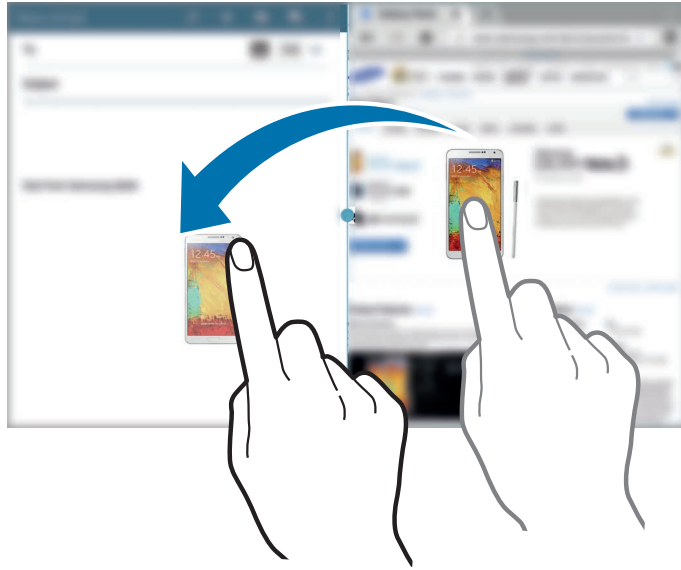
**2** Chạm vào vòng tròn ở giữa các cửa sổ ứng dụng và sau đó chạm vào .



Chạm vào vòng tròn ở giữa các ứng dụng để truy cập vào những tùy chọn sau đây:


-  : Mở một danh sách những ứng dụng sử dụng gần đây trong cửa sổ được chọn.
-  : Chuyển vị trí giữa các ứng dụng Đa cửa sổ.
-  : Chia sẻ các mục như hình ảnh, văn bản hoặc liên kết một cách dễ dàng bằng cách kéo và thả chúng.
-  : Mở rộng tối đa cửa sổ.
-  : Đóng ứng dụng.

- 3 Chạm và giữ một mục trong cửa sổ Internet và kéo đến một vị trí ở cửa sổ Email.




### Tạo một tổ hợp Nhiều cửa sổ

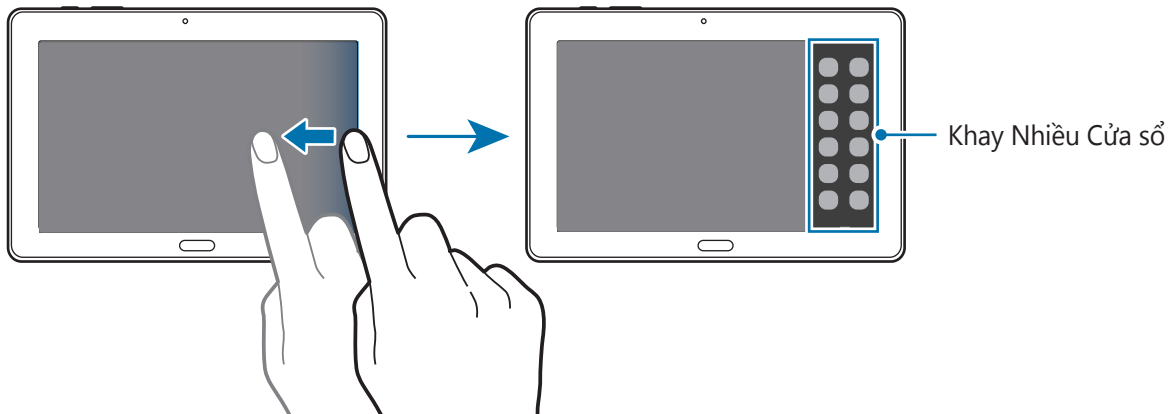
Sử dụng tính năng này để lưu các ứng dụng đang chạy trong tính năng Nhiều cửa sổ ở dạng tổ hợp.

- 1 Mở nhiều ứng dụng trong Nhiều cửa sổ màn hình phân khoảng.
- 2 Kéo ngón tay của bạn từ mép phải của màn hình vào giữa của màn hình để mở khay Nhiều cửa sổ.
- 3 Trên khay Nhiều Cửa sổ, chạm vào  → **Tạo**.
- 4 Nhập tiêu đề và chạm vào **OK**.  
Thêm kết hợp Nhiều cửa sổ hiện đang chạy vào khay Nhiều cửa sổ.  
Để mở các ứng dụng sử dụng kết hợp đã lưu, chọn kết hợp từ khay Nhiều cửa sổ.

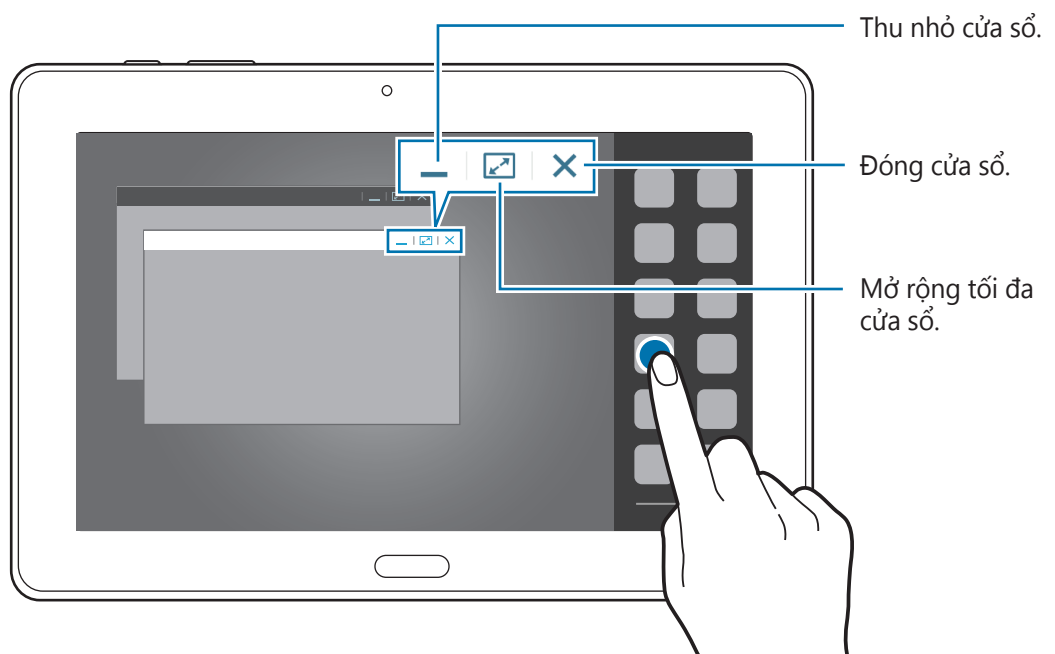
## Sử dụng Nhiều Cửa sổ pop-up


Sử dụng tính năng này để mở những ứng dụng trong cửa sổ phóng ra.

- 1 Kéo ngón tay của bạn từ mép phải của màn hình vào giữa màn hình. Hoặc chạm và giữ .  
Khay Nhiều cửa sổ xuất hiện bên phải màn hình.



- 2 Chạm vào một biểu tượng ứng dụng trên khay Nhiều cửa sổ.  
Cửa sổ kiểu phóng ra xuất hiện trên màn hình.

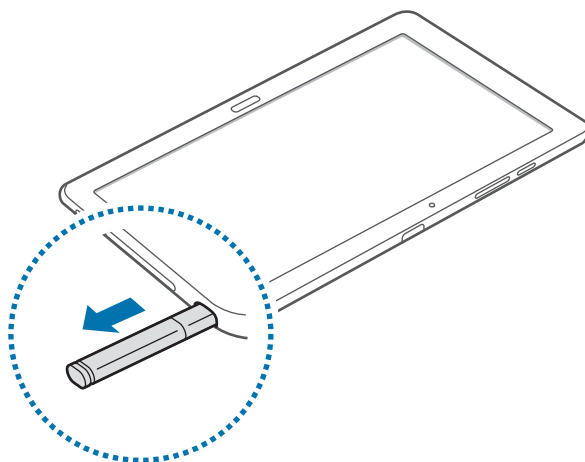


Bạn có thể chạy cùng một ứng dụng trên nhiều cửa sổ kiểu phóng ra cùng một lúc. Chỉ các ứng dụng có  cạnh biểu tượng mới hỗ trợ tính năng này.

## Sử dụng bút S Pen

Có thể sử dụng bút S Pen kèm theo để dễ dàng chọn các biểu tượng hoặc thực hiện các chức năng. Thao tác sử dụng bút S Pen bằng phím nhấn mang đến sự tiện dụng như chụp ảnh màn hình.

Kéo bút S Pen khỏi khe cắm để sử dụng.



Khi bạn kéo bút S Pen ra khỏi khe cắm, thiết bị sẽ phát hiện và thực hiện các bước sau:

- Bật màn hình cảm ứng (nếu đang tắt).
- Mở Action Memo hoặc hiển thị tác lệnh không chạm.



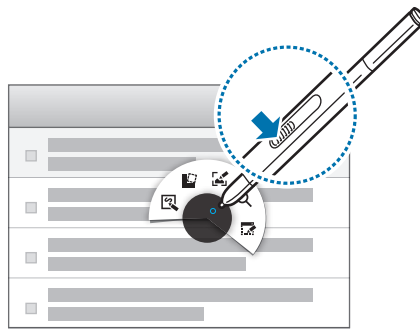
- Đầu bút S Pen có thể thay thế được. Nếu đầu bút bị mòn, hãy thay thế bằng đầu bút mới.
- Nếu S Pen không hoạt động đúng cách, hãy mang đến Trung tâm Bảo hành của Samsung. Vui lòng vào xem website của Samsung để biết thông tin về phụ kiện.
- Để có kết quả tốt nhất, hãy giữ S Pen vuông góc nhất với màn hình cảm ứng và tránh sử dụng bút ở góc nhọn với màn hình.

## Tác lệnh không chạm


Nhấn phím S Pen trong khi lướt bút S Pen qua màn hình để hiển thị tác lệnh không chạm.








Với tính năng này, bạn có thể sử dụng trực tiếp những thao tác sau:

- **Action Memo:** Chuyển chữ viết tay của bạn vào một đường liên kết có thể hoạt động sang một trong những tính năng hữu dụng.
- **Scrapbooker:** Thu thập nhiều nội dung và lưu lại. (tr. 141)
- **Screen write:** Chụp ảnh màn hình và chỉnh sửa ảnh đó.
- **S Finder:** Tìm kiếm nhiều nội dung trên thiết bị của bạn. (tr. 140)
- **Pen window:** Sử dụng bút S Pen để kéo một cửa sổ và mở những ứng dụng hữu ích bên trong nó.



## Tạo một ghi nhớ đơn giản

Chạm vào **Action Memo** trên tác lệnh không chạm. Ngoài ra, với phím S Pen được nhấn, chạm hai lần vào màn hình. Viết một ghi nhớ và chạm vào  để chọn ghi nhớ. Khi menu chức năng xuất hiện, chọn một chức năng để sử dụng thông tin trên ghi nhớ bạn đã viết.

-  : Thực hiện cuộc gọi.
-  : Tạo danh sách liên lạc.
-  : Gửi tin nhắn.
-  : Gửi email.
-  : Tìm kiếm Internet.
-  : Tìm kiếm địa điểm.
-  : Tạo công việc.

Nếu bạn muốn sử dụng thông tin cụ thể từ ghi nhớ, chạm vào để bỏ chọn ghi nhớ và vẽ một vòng tròn xung quanh thông tin.

## Chụp ảnh màn hình

Chạm vào **Screen write** trên tác lệnh không chạm. Ngoài ra, với phím S Pen được nhấn, chạm và giữ màn hình cho đến khi bạn nghe thấy một tiếng tách. Có thể kéo, viết lên hoặc cắt một ảnh chụp màn hình.


Ảnh chụp màn hình được lưu trong **Bộ sưu tập** → **Thư mục Ảnh chụp Màn hình**.




Không thể chụp ảnh màn hình khi đang sử dụng một số ứng dụng.

## Mở các ứng dụng trong vùng được chọn

Chạm vào **Pen window** trên tác lệnh không chạm. Kéo một đường quanh một vùng và chọn một ứng dụng. Ứng dụng sẽ được mở trong vùng mà bạn đã kéo.

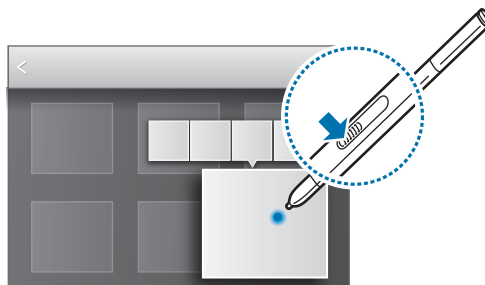
Để thu nhỏ ứng dụng, chạm vào . Các ứng dụng thu nhỏ được hiển thị như các biểu tượng nổi.

Để mở rộng tối đa ứng dụng, chạm vào .

Để đóng các ứng dụng, chạm vào .

## Mở các tùy chọn sẵn có

Một số mục có menu ngữ cảnh có thể làm con trỏ của bút S Pen sáng lên. Nhấn phím S Pen để hiển thị menu trong khi lướt bút S Pen qua thư mục.









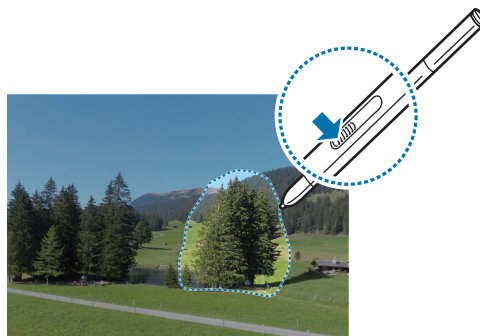
## Chọn và chụp ảnh

Với phím S Pen đã được nhấn, vẽ một đường quanh một vùng để chọn vùng đó.

Nếu cần, sử dụng một trong những tùy chọn sau:


-  : Khôi phục vùng chọn ban đầu.
-  : Chuyển vùng chọn thành một hình tròn.
-  : Chuyển vùng chọn thành một hình chữ nhật.
-  : Tùy chỉnh vùng chọn.

Chọn một ứng dụng để sử dụng với vùng đã chọn từ các biểu tượng xuất hiện dưới màn hình.



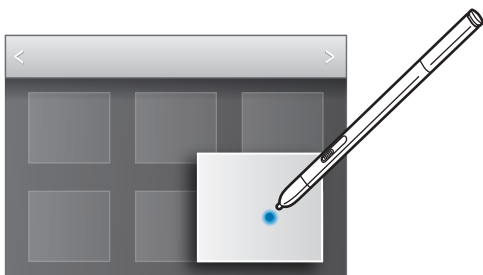
## Dạng xem không chạm

Sử dụng tính năng này để thực hiện nhiều tính năng khác nhau trong khi bút S Pen đang lướt qua màn hình.

Trên màn hình Trang chính, chạm vào  → **Cài đặt** → **Điều khiển** → **S Pen** → **Dạng xem không chạm** và kéo công tắc ở trên cùng bên phải của màn hình sang bên phải.


Chỉ vào một thư mục bằng bút S Pen để xem trước nội dung hoặc xem thông tin trong cửa sổ pop-up.

Bạn có thể cuộn qua các bảng hoặc danh sách bằng cách di chuyển con trỏ bút S Pen đến mép (trên đỉnh/dưới cùng/bên trái/bên phải) của màn hình.



## Thông báo

Các biểu tượng thông báo xuất hiện trên thanh trạng thái ở trên cùng màn hình để báo cuộc gọi nhỡ, tin nhắn mới, sự kiện trong lịch, trạng thái thiết bị và nhiều hơn thế. Kéo xuống khỏi thanh trạng thái để mở cửa sổ thông báo. Cuộn trong danh sách để xem các thông báo khác. Để tắt bảng thông báo, kéo thanh cửa sổ phía dưới màn hình lên phía trên.



Từ bảng thông báo, bạn có thể xem các cài đặt hiện tại của thiết bị. Kéo xuống từ thanh trạng thái và sau đó chạm vào  để sử dụng các tùy chọn sau:

- **Wi-Fi:** Bật hoặc tắt tính năng Wi-Fi.
- **GPS:** Bật hoặc tắt tính năng GPS.
- **Âm thanh:** Bật hoặc tắt chế độ yên lặng. Bạn có thể để thiết bị rung hoặc tắt tiếng trong chế độ yên lặng.
- **Xoay màn hình:** Cho phép hoặc không cho phép giao diện xoay khi bạn xoay thiết bị.
- **Bluetooth:** Bật hoặc tắt tính năng Bluetooth.
- **Chế độ đọc:** Bật hoặc tắt chế độ đọc. Ở chế độ đọc, thiết bị giúp bảo vệ đôi mắt của bạn khi đọc vào ban đêm. Để chọn điều mà các ứng dụng sẽ được sử dụng cho nó, chạm vào **Cài đặt** → **Thiết bị** → **Màn hình** → **Chế độ đọc**.
- **Dữ liệu mạng:** Bật hoặc tắt kết nối dữ liệu.
- **Chế độ chặn:** Bật hoặc tắt chế độ chặn. Ở chế độ chặn, thiết bị sẽ chặn các thông báo. Để chọn thông báo nào sẽ bị chặn, chạm vào **Cài đặt** → **Thiết bị** → **Chế độ chặn**.
- **Tiết kiệm pin:** Bật hoặc tắt chế độ tiết kiệm pin.
- **Đa cửa sổ:** Cài đặt thiết bị để sử dụng Đa cửa sổ.
- **Screen Mirroring:** Bật hoặc tắt tính năng chia sẻ màn hình.
- **Đ.truy cập Wi-Fi:** Bật hoặc tắt tính năng truy cập Wi-Fi.
- **Dạng xem không chạm:** Kích hoạt hoặc bỏ kích hoạt tính năng air view.

- **Nghỉ thông minh:** Bật hoặc tắt tính năng nghỉ thông minh.
- **Tạm dừng thông minh:** Kích hoạt hoặc bỏ kích hoạt tính năng tạm dừng thông minh.
- **Đồng bộ:** Bật hoặc tắt tính năng tự động đồng bộ của các ứng dụng.
- **Chế độ Máy bay:** Bật hoặc tắt chế độ máy bay.



Các tùy chọn khả dụng có thể khác nhau tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

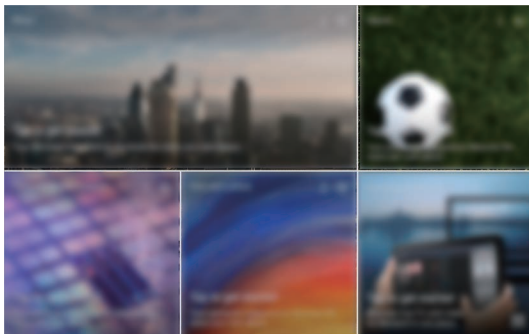
Để sắp xếp lại các tùy chọn trên bảng thông báo, mở bảng thông báo, chạm vào  → , chạm và giữ một mục và sau đó kéo mục đó sang vị trí khác.

## Màn hình Trang chính

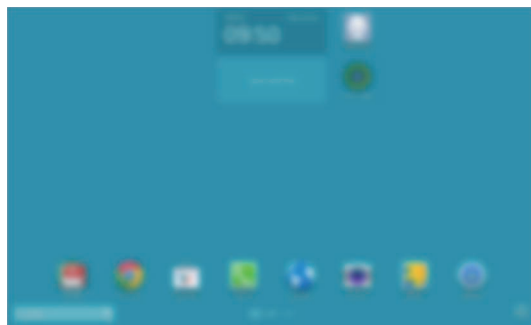
Màn hình Trang chính là điểm bắt đầu để truy cập mọi tính năng của thiết bị.

Màn hình Trang chính có hai loại bảng khác nhau. Bảng màn hình Trang chính kiểu nội dung hiển thị các widget nội dung và màn hình trang chính cổ điển hiển thị đường dẫn tắt đến các ứng dụng và widget.

Màn hình Trang chính có thể có nhiều cửa sổ. Để xem các cửa sổ khác, cuộn sang trái hoặc sang phải.



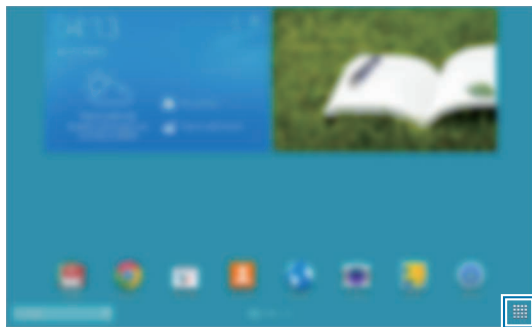
<Màn hình trang chính kiểu nội dung>



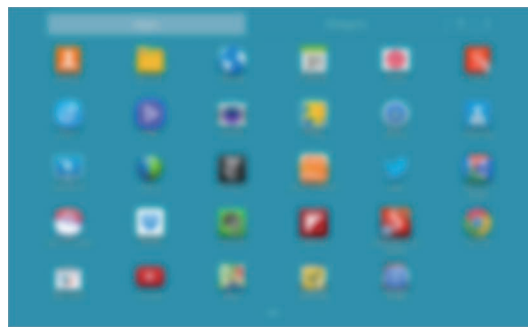
<Màn hình trang chính cổ điển>

## Xem mọi ứng dụng

Trên màn hình Trang chính, chạm vào  để xem toàn bộ ứng dụng.

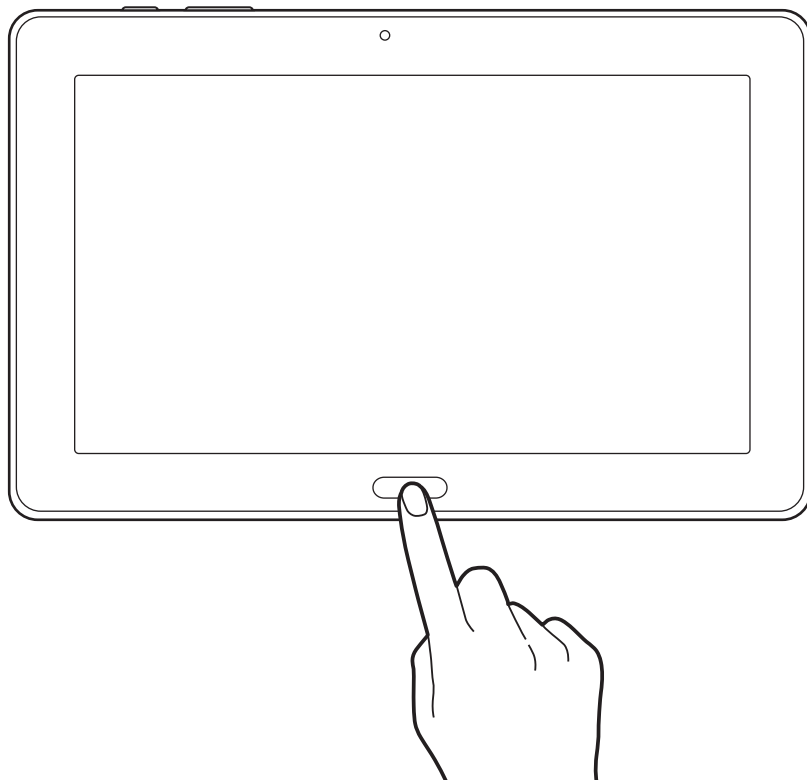


<Màn hình Trang chính>



<Màn hình ứng dụng>

Để trở về màn hình trang chính, nhấn phím Trang chính.

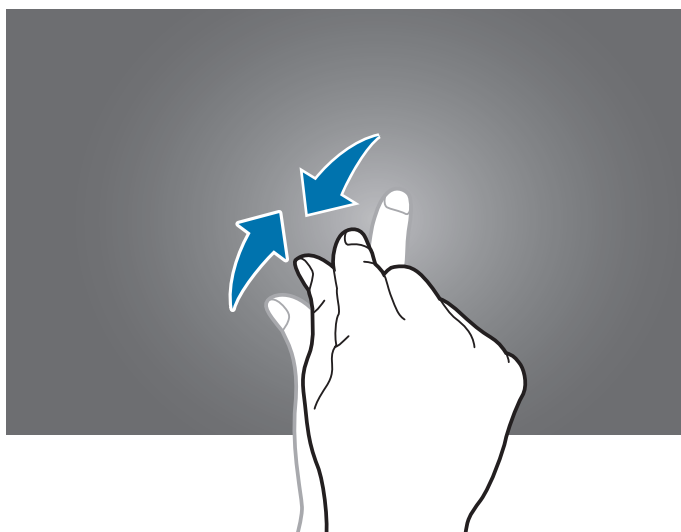


## Sử dụng màn hình trang chính kiểu nội dung

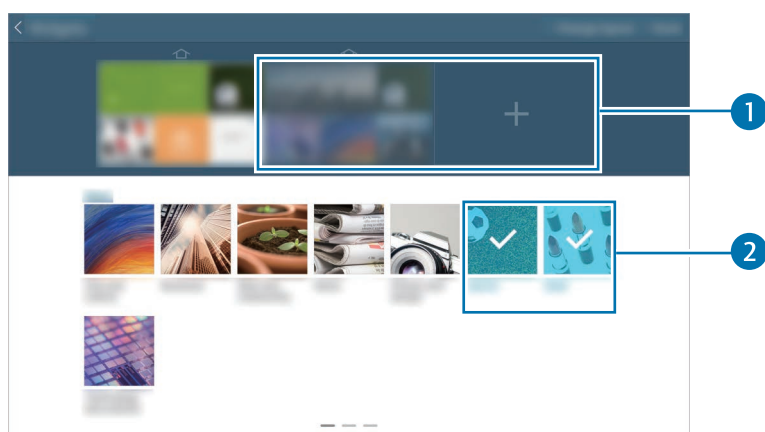
Màn hình trang chính kiểu nội dung hiển thị các widget Nội dung trong một bố cục tập chí. Bạn có thể truy cập trực tiếp một ứng dụng bằng cách chọn một widget Nội dung trên màn hình trang chính kiểu nội dung.

### Thêm một widget hoặc một bảng

- 1 Chạm các đầu ngón tay của bạn trên màn hình trang chính kiểu nội dung.



- 2 Trên màn hình Widget, chọn một cửa sổ để chỉnh sửa hoặc chạm vào **+** để tạo một cửa sổ mới (1). Chọn các widget để thêm vào cửa sổ đó từ cửa sổ dưới cùng màn hình (2).



Cuộn sang trái hoặc phải ở cửa sổ dưới cùng màn hình để xem thêm widget.

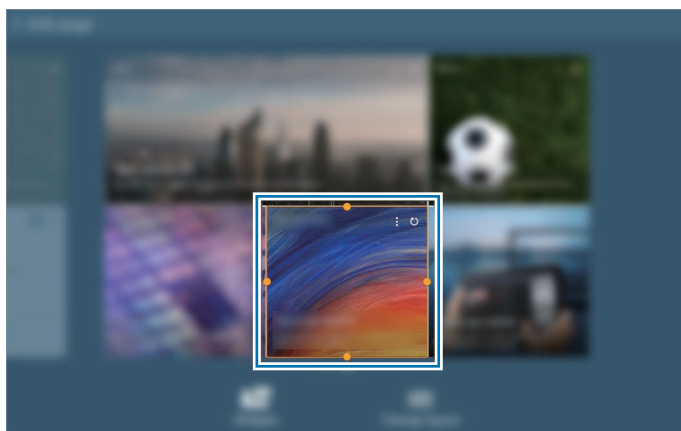
### 3 Chạm vào **H.tất**.



Phải có ít nhất một cửa sổ phải ở lại trên màn hình trang chính kiểu nội dung.

## Điều chỉnh kích thước widget

- 1 Trên màn hình trang chính kiểu nội dung, chạm và giữ một widget bạn muốn thay đổi kích thước.
- 2 Điều chỉnh kích thước của widget bằng cách kéo khung xung quanh nó.



- 3 Chạm vào  để lưu thay đổi này.


## Gỡ bỏ bảng từ màn hình trang chính kiểu nội dung

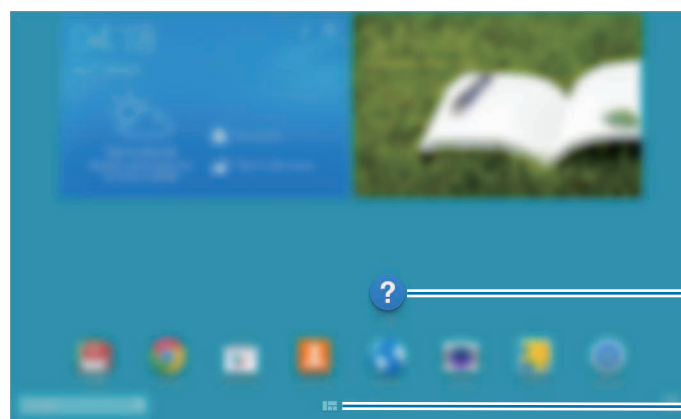
- 1 Chạm các đầu ngón tay của bạn trên màn hình trang chính kiểu nội dung.
- 2 Trên màn hình Widget, chạm và giữ một bảng để xóa.
- 3 Kéo cửa sổ đó vào thùng rác ở trên màn hình.  
Khi thùng rác chuyển sang màu đỏ, nhả cửa sổ đó ra.

## Sử dụng màn hình trang chính kiểu cổ điển

Màn hình trang chính cổ điển hiển thị các biểu tượng chỉ báo, widget, shortcut và các tiện ích khác.

### Thêm một biểu tượng

- 1 Chạm vào  trên màn hình Trang chính.
- 2 Chạm vào và giữ một mục từ tab các Apps hoặc Widget và kéo mục đó vào vị trí mong muốn.

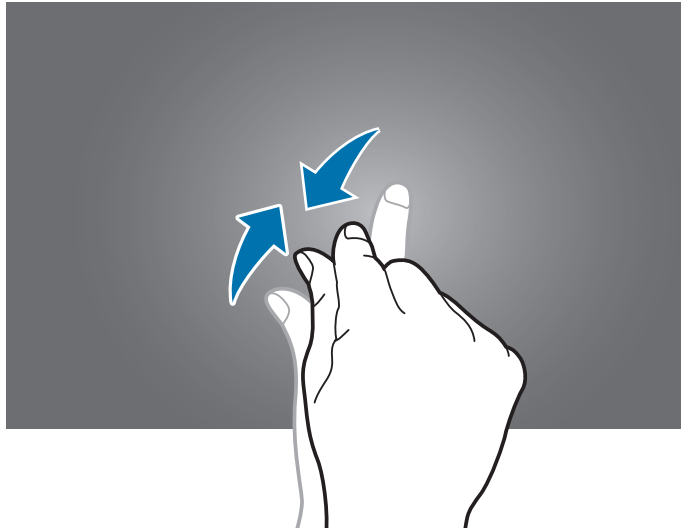


Biểu tượng đã được thêm vào

Chuyển sang màn hình trang chính kiểu nội dung.

## Thêm hoặc gỡ bỏ một cửa sổ từ màn hình trang chính kiểu cổ điển

- 1 Chạm các đầu ngón tay của bạn trên màn hình trang chính kiểu cổ điển.



- 2 Để thêm một cửa sổ, chạm vào .

Để gỡ bỏ một cửa sổ, chạm và giữ một cửa sổ và kéo vào thùng rác ở trên cùng màn hình.

### Cài đặt hình nền

Cài đặt ảnh hoặc hình ảnh lưu trong thiết bị làm hình nền của màn hình Trang chính Cổ điển.

Chạm và giữ vùng trống trên màn hình trang chính kiểu cổ điển, chạm vào **Màn hình chờ** và sau đó chọn một trong những mục sau:

- **Bộ sưu tập:** Xem ảnh chụp bằng máy ảnh của thiết bị hoặc ảnh tải về từ Internet.
- **Hình nền động:** Xem hình ảnh động.
- **Ảnh:** Xem ảnh trong **Ảnh**.
- **Màn hình nền:** Xem hình nền.

Chọn một ảnh, thay đổi kích thước khung nếu cần và sau đó đặt ảnh làm hình nền.



## Màn hình ứng dụng


Màn hình Ứng dụng hiển thị các biểu tượng dành cho mọi ứng dụng, gồm cả bất kỳ ứng dụng mới được cài đặt.

Trên màn hình Trang chính, chạm vào  để mở màn hình Ứng dụng.

Để xem các cửa sổ khác, cuộn sang trái hoặc sang phải.


## Sắp xếp lại các ứng dụng

Tính năng này chỉ có sẵn ở chế độ xem lưới tùy chỉnh.

Chạm vào  → **Sửa**, chạm và giữ một ứng dụng sau đó kéo đến vị trí mới. Để di chuyển đến một cửa sổ mới, kéo đến rìa màn hình.

## Tổ chức bằng các thư mục

Bỏ các ứng dụng có liên quan vào một thư mục cho thuận tiện.

Chạm vào  → **Sửa**, chạm và giữ một ứng dụng sau đó kéo vào **Tạo thư mục**. Nhập tên thư mục sau đó chạm vào **Đóng tất cả**. Bỏ các ứng dụng vào thư mục mới bằng cách kéo sau đó chạm vào **Lưu** để lưu.

## Sắp xếp lại cửa sổ

Chạm ngón tay trên màn hình, chạm và giữ phần xem trước của cửa sổ sau đó kéo đến vị trí mới.

## Cài đặt ứng dụng

Sử dụng các kho ứng dụng như **Samsung Apps**, để tải về và cài đặt ứng dụng.

## Gỡ cài đặt ứng dụng

Chạm vào  → **Gỡ cài đặt/tắt ứng dụng** và sau đó chọn một ứng dụng để gỡ bỏ.



Không thể gỡ cài đặt các ứng dụng mặc định có sẵn trong thiết bị.

## Sử dụng ứng dụng

Thiết bị này có thể chạy nhiều loại ứng dụng khác nhau từ các phương tiện truyền thông đến ứng dụng Internet.


### Mở ứng dụng

Trên màn hình Trang chính hoặc màn hình ứng dụng, chọn một biểu tượng ứng dụng để mở nó.



Một số ứng dụng được phân nhóm vào các thư mục. Chạm một thư mục và sau đó chạm vào một ứng dụng để mở.



### Mở từ các ứng dụng được sử dụng gần đây

Chạm vào  để mở danh sách những ứng dụng sử dụng gần đây.

Chọn một biểu tượng ứng dụng để mở.

### Đóng ứng dụng


Đóng các ứng dụng không sử dụng để tiết kiệm pin và duy trì hiệu suất thiết bị.

Chạm vào  → **Quản lý tác vụ** và sau đó chạm vào **Đóng** bên cạnh một ứng dụng để đóng ứng dụng. Để đóng mọi ứng dụng đang chạy, sau đó chạm vào **Đóng tất cả**. Ngoài ra, chạm vào  → **Đóng tất cả**.

## Trợ giúp

Truy cập thông tin trợ giúp để tìm hiểu cách sử dụng thiết bị và ứng dụng hoặc cấu hình các thiết lập quan trọng.

Chạm vào **Trợ giúp** trên màn hình Ứng dụng. Chọn thể loại để xem mẹo hướng dẫn.

Để sắp xếp các thể loại theo thứ tự chữ cái, chạm vào .

Để tìm các từ khóa, chạm vào .

## Nhập văn bản

Sử dụng bàn phím Samsung hoặc tính năng nhập bằng giọng nói để nhập văn bản.

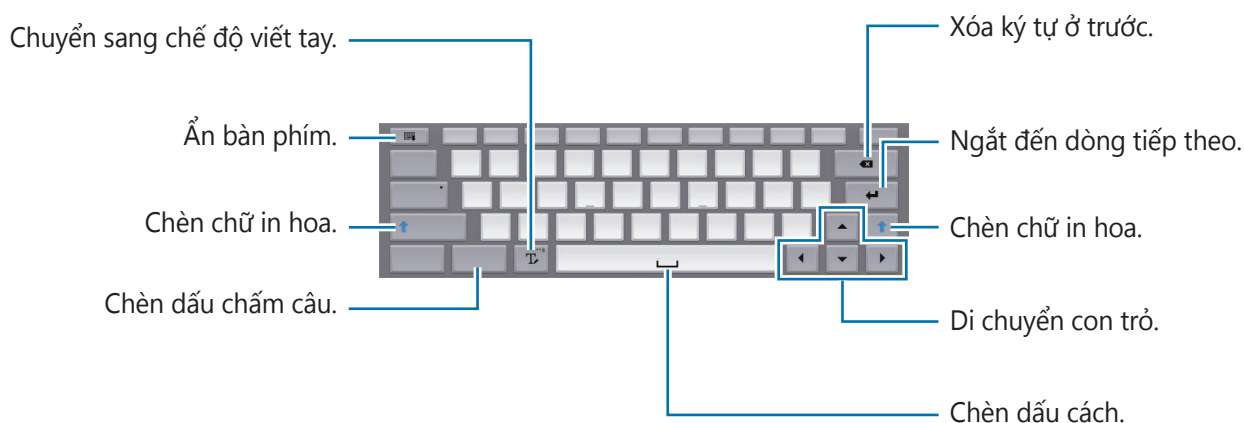


Một số ngôn ngữ không được hỗ trợ khi nhập văn bản. Để nhập văn bản, bạn phải thay đổi ngôn ngữ viết sang một trong các ngôn ngữ được hỗ trợ.

## Thay đổi kiểu bàn phím

Chạm vào cửa sổ văn bản, mở cửa sổ thông báo, chạm vào **Chọn cách nhập**, sau đó chọn kiểu bàn phím sẽ sử dụng.

## Sử dụng bàn phím Samsung




## Nhập từ viết hoa

Chạm vào **Shift** trước khi nhập một ký tự. Để viết hoa toàn bộ, chạm vào **Caps lock**.

## Thay đổi kiểu bàn phím

Chạm và giữ , sau đó chạm vào  để đổi kiểu bàn phím.

Trên bàn phím nổi, chạm và giữ  và di chuyển bàn phím nổi sang vị trí khác.



## Thay đổi bàn phím theo ngôn ngữ

Thêm các ngôn ngữ vào bàn phím và sau đó trượt phím khoảng trắng sang trái hoặc phải để thay đổi bàn phím ngôn ngữ.

## Viết tay

Chạm vào **T**, sau đó viết một từ bằng ngón tay hoặc S Pen. Từ được đề xuất sẽ xuất hiện khi nhập các ký tự. Chọn từ được đề xuất.





Sử dụng các cử chỉ dạng chữ viết tay để thực hiện các hành động, chẳng hạn như chỉnh sửa hoặc xóa các ký tự và chèn các khoảng trắng. Để xem các hướng dẫn cử chỉ, chạm và giữ  và sau đó chạm vào  → **Trợ giúp**.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

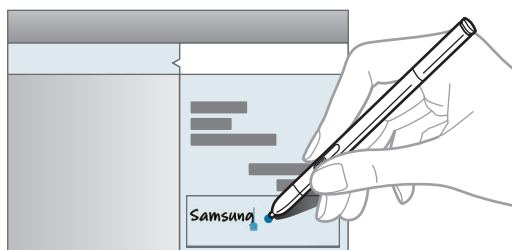
## Nhập trực tiếp bằng bút

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Điều khiển** → **S Pen** → **Nhập trực tiếp bằng bút** và sau đó kéo công tắc ở trên cùng bên phải của màn hình sang bên phải.

Khi bạn đang lướt bút S Pen qua trường văn bản,  xuất hiện ở góc trên cùng bên trái của trường văn bản. Chạm vào  để viết bằng bút S Pen. Để thực hiện chỉnh sửa đơn giản, thay đổi ngôn ngữ nhập hoặc nhập dấu cách giữa các ký tự, chạm vào mỗi công cụ chỉnh sửa được hiển thị trên bảng viết tay.

Khi kích hoạt tính năng này, bạn có thể thực hiện một số thao tác sau:

- Gửi một tin nhắn viết bằng tay.
- Thực hiện cuộc gọi bằng cách viết tên liên lạc hoặc một số điện thoại trên bàn phím.
- Cài đặt chuông báo chỉ bằng cách viết số.
- Duyệt internet bằng cách viết địa chỉ trang web.



## Nhập văn bản bằng giọng nói

Bật tính năng nhập văn bản bằng giọng nói sau đó nói vào micro. Thiết bị sẽ hiển thị những gì bạn nói.

Nếu thiết bị không nhận dạng đúng được từ bạn nói, chạm vào phần văn bản có gạch chân và chọn từ hoặc cụm từ thay thế từ danh sách xổ xuống.

Để thay đổi ngôn ngữ hoặc thêm ngôn ngữ để nhận dạng bằng giọng nói, chạm vào ngôn ngữ hiện tại.

## Sao chép và dán

Chạm và giữ trên phần văn bản, kéo  hoặc  để chọn nhiều hoặc ít nội dung văn bản hơn và sau đó chạm vào **Chép** để sao chép hoặc **Cắt** để cắt. Văn bản được chọn được sao chép vào clipboard.

Để dán vào cửa sổ nhập văn bản, chạm và giữ tại điểm cần chèn sau đó chạm vào **Dán**.

## Kết nối với mạng Wi-Fi

Kết nối thiết bị với mạng Wi-Fi để sử dụng Internet hoặc chia sẻ các file đa phương tiện với các thiết bị khác. (tr. 147)

### Bật và tắt Wi-Fi

Mở cửa sổ thông báo sau đó chạm vào **Wi-Fi** để bật hoặc tắt.



- Thiết bị của bạn sử dụng tần số không đối xứng và được thiết kế để sử dụng ở tất cả các quốc gia châu Âu. Có thể vận hành mạng WLAN không hạn chế ở Châu Âu nhưng không thể vận hành hợp pháp ngoài trời.
- Tắt Wi-Fi để tiết kiệm pin khi không sử dụng.

### Gia nhập các mạng Wi-Fi

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Kết nối** → **Wi-Fi**, sau đó kéo công tắc **Wi-Fi** sang phải.

Chọn một mạng từ danh sách các mạng Wi-Fi đã dò được, nhập mật mã nếu cần sau đó chạm vào **Kết nối**. Mạng cần nhập mật mã xuất hiện với biểu tượng hình ổ khóa. Sau khi thiết bị đã kết nối với mạng Wi-Fi, thiết bị sẽ tự động kết nối với mạng khi mạng đó khả dụng.

### Thêm mạng Wi-Fi

Nếu mạng bạn muốn kết nối không xuất hiện trong danh sách các mạng, chạm vào **Thêm mạng Wi-Fi** ở dưới cùng danh sách các mạng. Nhập tên mạng trong **SSID Mạng**, chọn kiểu bảo mật và nhập mật mã nếu đó không phải là một mạng mở sau đó chạm vào **Kết nối**.

## Kích hoạt Wi-Fi CERTIFIED Passpoint

Với Passpoint, thiết bị sẽ tự động tìm kiếm các mạng Wi-Fi khả dụng và kết nối với một mạng. Nếu bạn di chuyển sang một vùng mới nó sẽ kết nối với mạng Wi-Fi khả dụng khác mà không yêu cầu mật khẩu.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Kết nối** → **Wi-Fi** →  → **Nâng cao** và sau đó kéo công tắc **Passpoint** sang bên phải.

## Quên mạng Wi-Fi

Bất cứ mạng nào đã từng được sử dụng, gồm cả các mạng hiện tại, có thể bị quên do đó thiết bị sẽ không tự động kết nối với mạng đó. Chọn mạng trong danh sách các mạng sau đó chạm vào **Quên**.

## Thiết lập tài khoản

Các ứng dụng của Google, như **CH Play**, đều đòi hỏi phải có tài khoản Google và **Samsung Apps** đòi hỏi phải có Samsung account. Tạo tài khoản Google và Samsung để có được trải nghiệm tốt nhất cùng thiết bị.

## Thêm tài khoản

Tuân thủ các hướng dẫn xuất hiện khi mở một ứng dụng của Google mà không cần đăng nhập để thiết lập tài khoản Google.

Để đăng nhập bằng hoặc đăng ký cho một tài khoản Google, trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Cài đặt chung** → **Tài khoản** → **Thêm tài khoản** → **Google**. Sau đó, chạm vào **Tạo mới** để đăng ký hoặc chạm vào **Hiện có** và sau đó làm theo các hướng dẫn trên màn hình để hoàn tất thiết lập tài khoản. Có thể sử dụng nhiều hơn một tài khoản Google trên thiết bị.


Thiết lập thêm Samsung account.

## Xóa tài khoản

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Cài đặt chung** → **Tài khoản**, chọn một tên tài khoản phía dưới **Các tài khoản**, chọn tài khoản để gỡ bỏ và sau đó chạm vào **Xóa tài khoản**.

## Thiết lập hồ sơ người dùng

Thiết lập hồ sơ người dùng và sau đó chọn một khi mở khóa thiết bị để sử dụng các cài đặt cá nhân hóa. Bằng cách thiết lập nhiều hồ sơ người dùng, một số người dùng có thể chia sẻ thiết bị mà không ảnh hưởng đến các cài đặt cá nhân của người khác, như tài khoản email, hình nền ưa thích và v.v.v.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Cài đặt chung** → **Những người dùng** →  → **OK** → **Cài đặt ngay** và sau đó làm theo những hướng dẫn trên màn hình để thiết lập một hồ sơ người dùng mới. Để truy cập thiết bị bằng một hồ sơ người dùng, chọn một hồ sơ ở trên cùng bên phải của màn hình khóa.

## Truyền file

Truyền âm thanh, video, hình ảnh hoặc các loại file khác từ thiết bị vào máy tính hoặc ngược lại.



Các định dạng file sau đây được hỗ trợ bởi một số ứng dụng. Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy theo phiên bản phần mềm của thiết bị hoặc hệ điều hành của máy vi tính.

- Âm nhạc: mp3, m4a, mp4, 3gp, 3ga, wma, ogg, oga, aac và flac
- Hình ảnh: bmp, gif, jpg và png
- Video: avi, wmv, asf, flv, mkv, mp4, 3gp, webm và m4v
- Tài liệu: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pdf và txt

Nếu ứng dụng không phát được các tập tin với định dạng divx hoặc ac3, cài đặt những ứng dụng hỗ trợ những định dạng đó.



## Kết nối bằng Samsung Kies

Samsung Kies là ứng dụng máy tính quản lý các nội dung đa phương tiện và thông tin cá nhân với các thiết bị của Samsung. Tải về phiên bản Samsung Kies mới nhất từ website của Samsung.

- 1 Kết nối thiết bị với máy tính bằng dây cáp USB.  
Samsung Kies tự động chạy trên máy tính. Nếu Samsung Kies không chạy, nhấp đúp vào biểu tượng Samsung Kies trên máy tính.
- 2 Truyền file giữa thiết bị và máy tính.  
Tham khảo thông tin trợ giúp của Samsung Kies để tìm hiểu thêm.

## Kết nối với Windows Media Player

Đảm bảo Windows Media Player được cài đặt trên máy tính.

- 1 Kết nối thiết bị với máy tính bằng dây cáp USB.
- 2 Mở Windows Media Player và đồng bộ các file nhạc.

## Kết nối làm thiết bị đa phương tiện

- 1 Kết nối thiết bị với máy tính bằng dây cáp USB.
- 2 Mở cửa sổ thông báo sau đó chạm vào **Được kết nối như thiết bị media** → **Thiết bị media (MTP)**.  
Chạm vào **Camera (PTP)** nếu máy tính của bạn không hỗ trợ Giao thức truyền tải media (MTP) hoặc không có cài đặt bất kỳ trình điều khiển nào thích hợp.
- 3 Truyền file giữa thiết bị và máy tính.

## Bảo vệ thiết bị

Ngăn chặn người khác sử dụng hoặc truy cập dữ liệu và thông tin cá nhân được lưu trữ trong thiết bị bằng cách sử dụng các tính năng bảo mật. Thiết bị đòi hỏi phải có mã mở khóa bất cứ khi nào mở khóa.

### Thiết lập chữ ký

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Thiết bị** → **Màn hình khóa** → **Khóa màn hình** → **Chữ ký**.

Vẽ chữ ký của bạn và sau đó vẽ chữ ký hai lần nữa để xác nhận. Cài đặt PIN mở khóa sao lưu để mở khóa màn hình khi bạn quên chữ ký.

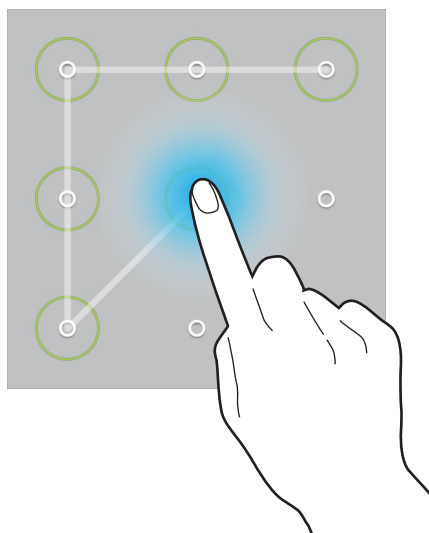


Khi mở khóa thiết bị, đảm bảo viết chữ ký của bạn trong cùng các điều kiện, như góc viết, khi bạn đã đăng ký chữ ký.

### Thiết lập mẫu khóa

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Thiết bị** → **Màn hình khóa** → **Khóa màn hình** → **Mẫu hình**.

Vẽ một mẫu bằng cách nối bốn điểm hoặc nhiều hơn sau đó vẽ lại mẫu đó để xác nhận. Cài đặt mã PIN mở khóa dự phòng để mở khóa màn hình khi bạn quên mẫu.



## Thiết lập mã PIN

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Thiết bị** → **Màn hình khóa** → **Khóa màn hình** → **PIN**.

Nhập ít nhất bốn con số sau đó nhập lại mật mã để xác nhận.

## Thiết lập mật mã

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Thiết bị** → **Màn hình khóa** → **Khóa màn hình** → **Mật mã**.

Nhập ít nhất bốn ký tự gồm số và biểu tượng sau đó nhập lại mật khẩu để xác nhận.

## Mở khóa thiết bị

Bật màn hình bằng cách nhấn phím Nguồn hoặc phím Trang chính sau đó nhập mã mở khóa.



Nếu quên mã mở khóa, hãy mang thiết bị đến Trung tâm bảo hành của Samsung để thiết lập lại.

## Nâng cấp thiết bị

Có thể nâng cấp phiên bản phần mềm mới nhất cho thiết bị.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

### Nâng cấp bằng Samsung Kies

Khởi động Samsung Kies và kết nối thiết bị với máy tính. Samsung Kies sẽ tự động nhận dạng thiết bị và hiển thị bản nâng cấp có sẵn trong một hộp thoại, nếu có. Nhấn Phím Update trong hộp thoại để bắt đầu nâng cấp. Tham khảo phần trợ giúp của Samsung Kies để biết chi tiết cách nâng cấp.



- Đừng tắt máy tính hoặc ngắt kết nối cáp USB trong khi thiết bị đang được nâng cấp.
- Trong khi nâng cấp thiết bị, không kết nối các thiết bị phương tiện khác vào máy tính. Làm như vậy có thể ảnh hưởng đến quá trình cập nhật.

### Nâng cấp bằng giao thức không dây

Có thể trực tiếp nâng cấp phiên bản phần mềm mới nhất cho thiết bị bằng dịch vụ không dây (FOTA).

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Cài đặt chung** → **Thông tin thiết bị** → **Cập nhật chương trình** → **Cập nhật**.

# Danh bạ

## Điện thoại


Sử dụng ứng dụng này để thực hiện hoặc trả lời cuộc gọi.

Chạm vào **Điện thoại** trên màn hình Ứng dụng.

## Thực hiện cuộc gọi

### Thực hiện cuộc gọi

Sử dụng một trong các phương pháp sau:

- **Điện thoại:** Nhập số sử dụng bàn phím và sau đó chạm .
- **Các nhóm:** Thực hiện cuộc gọi từ danh sách nhóm liên lạc.
- **Yêu thích:** Thực hiện cuộc gọi từ danh sách danh bạ yêu thích.
- **Danh bạ:** Thực hiện cuộc gọi từ danh sách danh bạ.

### Quay số nhanh

Đối với các số quay số nhanh, chạm và giữ các chữ số tương ứng.

### Đoán số


Khi nhập số trên bàn phím, gợi ý tự động xuất hiện. Chọn một trong các con số này để thực hiện cuộc gọi.



### Tìm danh bạ











Nhập tên, số điện thoại hoặc địa chỉ Email để tìm một danh bạ trong danh sách danh bạ. Nhập vào các ký tự, dự đoán danh bạ xuất hiện. Chọn một để thực hiện một cuộc gọi.

## Thực hiện cuộc gọi quốc tế

Chạm và giữ **0** cho đến khi xuất hiện dấu +. Nhập mã quốc gia, mã vùng và số điện thoại, sau đó chạm vào .

## Trong khi gọi

Có thể thực hiện những hành động sau:

- : Chuyển tới một bộ tai nghe Bluetooth nếu bộ tai nghe kết nối với thiết bị.
- : Thực hiện cuộc gọi thứ hai.
- **Kết thúc**: Kết thúc cuộc gọi hiện tại.
- **Bàn phím**: Mở bàn phím.
- **Tắt âm**: Tắt micro để bên kia không nghe thấy bạn.
- **Kết hợp**: Thực hiện cuộc gọi nhiều bên khi kết nối hai cuộc gọi. Lặp lại để thêm các bên. Tính năng này chỉ khả dụng khi bật dịch vụ gọi điện nhiều bên.
- **Hoán đổi**: Chuyển đổi giữa hai cuộc gọi.
-  → **Kích hoạt tăng âm lượng**: Tăng âm lượng.
-  → **Giữ**: Giữ một cuộc gọi. Chạm vào  → **Bỏ giữ** để lấy lại cuộc gọi được giữ.
-  → **Quản lý cuộc gọi hội nghị**: Trò chuyện riêng với một bên trong cuộc gọi nhiều bên hoặc ngắt kết nối một bên ra khỏi cuộc gọi nhiều bên.
-  → **Danh bạ**: Mở danh sách danh bạ.
-  → **Action Memo**: Mở Action Memo.
-  → **Tin nhắn**: Gửi tin nhắn.
-  → **Chuyển**: Kết nối bên đầu tiên với bên thứ hai. Việc này làm bạn mất kết nối khỏi cuộc trò chuyện.

## Thêm danh bạ

Để thêm một số điện thoại vào danh bạ từ bàn phím, nhập số và chạm vào **Thêm vào danh bạ**.


## Xem nhật ký cuộc gọi

Chạm vào **Điện thoại** để xem lịch sử các cuộc gọi đến và cuộc gọi đi.

Để lọc một nhật ký cuộc gọi, chạm vào  → **Xem** và sau đó chọn một tùy chọn.

## Số giới hạn gọi

Thiết bị có thể được thiết lập để hạn chế cuộc gọi đi chỉ được đến các số có phần đầu theo quy định. Những phần đầu này được lưu trữ trong thẻ SIM hoặc USIM.

Chạm vào  → **Cài đặt cuộc gọi** → **Cài đặt cuộc gọi** → **Cài đặt bổ sung** → **Chế độ giới hạn gọi** → **Cho phép FDN**, sau đó nhập mã PIN2 được cung cấp cùng thẻ SIM hoặc USIM. Chạm vào **Danh sách FDN** và thêm số.

## Chặn cuộc gọi

Thiết bị có thể được thiết lập để ngăn chặn thực hiện các cuộc gọi nhất định. Ví dụ: Có thể không cho phép thực hiện các cuộc gọi quốc tế.

Chạm vào  → **Cài đặt cuộc gọi** → **Cài đặt cuộc gọi** → **Cài đặt bổ sung** → **Chặn cuộc gọi**, chọn kiểu cuộc gọi, chọn một tùy chọn chặn cuộc gọi sau đó nhập mật khẩu.

## Nhận cuộc gọi


### Trả lời cuộc gọi

Khi có cuộc gọi đến, kéo  ra khỏi vòng tròn lớn.



Nếu dịch vụ chờ cuộc gọi được kích hoạt, có thể thực hiện cuộc gọi khác. Khi cuộc gọi thứ hai được trả lời, cuộc gọi đầu tiên được giữ.

## Từ chối cuộc gọi


Khi có cuộc gọi đến, kéo  ra khỏi vòng tròn lớn.

Để gửi tin nhắn khi từ chối cuộc gọi đến, kéo thanh tin nhắn từ chối lên. Để tạo tin nhắn từ chối, chạm vào  → **Cài đặt cuộc gọi** → **Cài đặt cuộc gọi** → **Cài đặt tin nhắn từ chối cuộc gọi**.

## Tự động từ chối cuộc gọi từ các số không mong muốn

Chạm vào  → **Cài đặt cuộc gọi** → **Cài đặt cuộc gọi** → **Từ chối cuộc gọi** → **Chế độ từ chối tự động** → **Số tự động từ chối** → **Danh sách tự động từ chối**. Chạm vào , nhập số, chỉ định danh mục sau đó chạm vào **Lưu**.

## Cuộc gọi nhớ

Nếu có cuộc gọi nhớ,  xuất hiện trên thanh trạng thái. Mở cửa sổ thông báo để xem danh sách các cuộc gọi nhớ.


## Chờ cuộc gọi

Chờ cuộc gọi là dịch vụ được cung cấp bởi nhà cung cấp dịch vụ. Người dùng có thể sử dụng dịch vụ này để tạm ngưng cuộc gọi hiện tại và chuyển sang một cuộc gọi đến khác. Dịch vụ này không khả dụng đối với các cuộc gọi video.

Để sử dụng dịch vụ này, chạm vào  → **Cài đặt cuộc gọi** → **Cài đặt cuộc gọi** → **Cài đặt bổ sung** → **Chờ cuộc gọi**.

## Chuyển tiếp cuộc gọi


Có thể cài đặt thiết bị chuyển các cuộc gọi đến tới một số theo chỉ định.

Chạm vào  → **Cài đặt cuộc gọi** → **Cài đặt cuộc gọi** → **Cài đặt bổ sung** → **Chuyển tiếp cuộc gọi**, sau đó chọn kiểu cuộc gọi và điều kiện. Nhập số và chạm vào **Bật**.



## Cuộc gọi video

### Thực hiện cuộc gọi video

Nhập số điện thoại hoặc chọn một danh bạ từ danh sách danh bạ sau đó chạm vào .







### Trong khi gọi video

Có thể thực hiện những hành động sau:

- **Chuyển camera:** Chuyển đổi giữa camera trước và camera sau.
- **Tắt âm:** Tắt micro để bên kia không nghe thấy bạn.
- **Kết thúc:** Kết thúc cuộc gọi hiện tại.
- **Chụp ảnh:** Chụp hình của bên kia.
- **Quay video:** Quay video hình ảnh của bên kia.



Ở nhiều quốc gia, ghi âm cuộc gọi mà không được phép của bên kia là bất hợp pháp.

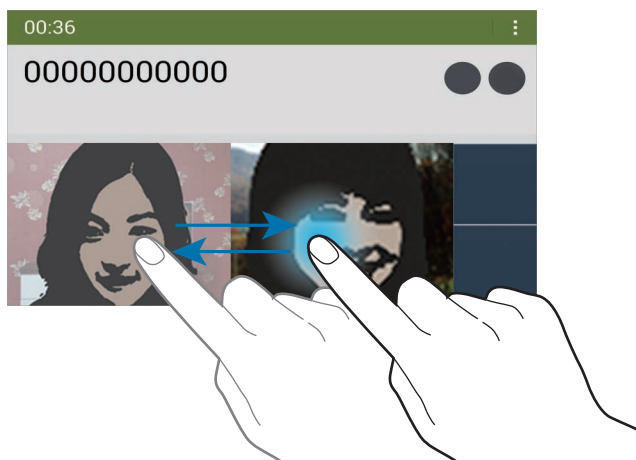
- **Ẩn mình:** Ẩn hình ảnh của bạn để bên kia không thấy.
- **Ảnh đang gửi đi:** Chọn một hình ảnh để hiển thị cho bên kia.
-  → **Bàn phím:** Mở bàn phím.
-  → **Chuyển sang tai nghe BT:** Chuyển sang tai nghe Bluetooth nếu được kết nối với thiết bị.
-  → **B.tượng cảm xúc động:** Áp dụng biểu tượng cảm xúc cho ảnh của bạn.
-  → **Dạng xem chủ đề:** Áp dụng biểu tượng trang trí cho ảnh của bạn.
-  → **Bật chế độ xem hoạt ảnh:** Thay đổi chế độ xem để xem hoạt ảnh.
-  → **Kích hoạt máy ảnh kép:** Sử dụng camera trước và sau để bên kia có thể nhìn thấy bạn và môi trường xung quanh bạn.



Sẽ cho phép gọi video với chế độ máy ảnh kép lên tới 3 phút. Sau 3 phút thiết bị sẽ tắt camera sau để có hiệu suất tối ưu.

## Đổi hình ảnh

Kéo ảnh của một trong hai bên lên hình ảnh của bên còn lại để trao đổi hình ảnh.



## Nghe tin nhắn thoại

Chạm và giữ **1** trên bàn phím, sau đó làm theo các hướng dẫn của nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

## Danh bạ

Sử dụng ứng dụng này để quản lý danh bạ, bao gồm số điện thoại, địa chỉ Email và nhiều thứ khác.




Chạm vào **Danh bạ** trên màn hình Ứng dụng.

## Quản lý danh bạ

Chạm vào **Danh bạ**.

### Tạo danh bạ

Chạm vào **+** và nhập thông tin danh bạ.

-  : Thêm ảnh.
-  /  : Thêm hoặc xóa một mục danh bạ.


## Chỉnh sửa danh bạ

Chọn một danh bạ để chỉnh sửa, sau đó chạm vào .

## Xóa danh bạ

Chạm vào .

## Cài đặt quay số nhanh

Chạm vào  → **Cài đặt** → **Cài đặt quay số nhanh**, chọn một số quay số nhanh sau đó chọn một danh bạ. Để xóa số quay số nhanh, chạm và giữ sau đó chạm vào **Xóa**.






## Tìm kiếm danh bạ

Chạm vào **Danh bạ**.

Sử dụng một trong các phương pháp sau:

- Cuộn lên hoặc xuống danh sách danh bạ.
- Sử dụng chỉ số ở bên trái danh sách danh bạ để cuộn nhanh, bằng cách kéo một ngón tay dọc theo nó.
- Chạm vào cửa sổ tìm kiếm ở trên cùng danh sách danh bạ và nhập tiêu chí tìm kiếm.

Sau khi chọn được một danh bạ, thực hiện một trong các hành động sau đây:

-  : Thêm vào danh bạ yêu thích.
-  /  : Thực hiện cuộc gọi thoại hoặc video.
-  : Soạn một tin nhắn.
-  : Soạn một Email.

## Hiển thị danh bạ

Chạm vào **Danh bạ**.

Theo mặc định, thiết bị hiển thị mọi danh bạ đã được lưu.

Chạm vào  → **Cài đặt** → **Danh bạ hiển thị** và sau đó chọn một vị trí nơi danh bạ được lưu.

## Di chuyển danh bạ

Chạm vào **Danh bạ**.

### Di chuyển danh bạ tới Google

Chạm vào  → **Kết hợp tài khoản** → **Kết hợp với Google**.

Danh bạ được di chuyển tới Danh bạ Google xuất hiện với  trong danh sách danh bạ.

### Di chuyển danh bạ tới Samsung

Chạm vào  → **Kết hợp tài khoản** → **Kết hợp với Samsung**.

Danh bạ được di chuyển tới Danh bạ Samsung xuất hiện với  trong danh sách danh bạ.

## Nhập và xuất danh bạ

Chạm vào **Danh bạ**.

### Nhập danh bạ

Chạm vào  → **Cài đặt** → **Chép/Xuất danh bạ** và sau đó chọn một tùy chọn nhập.

### Xuất danh bạ

Chạm vào  → **Cài đặt** → **Chép/Xuất danh bạ** và sau đó chọn một tùy chọn xuất.


## Chia sẻ danh bạ

Chạm vào  → **Chia sẻ danh bạ qua** → **Nhiều danh bạ**, chọn các số liên lạc, chạm vào **H.tất** và sau đó chọn một phương pháp chia sẻ.

## Danh bạ yêu thích

Chạm vào **Yêu thích**.

Chạm vào  để thêm các liên lạc vào mục ưu thích.


Chạm vào  sau đó chọn một trong những hành động sau:

- **Tìm kiếm:** Tìm kiếm danh bạ.
- **Xóa khỏi yêu thích:** Hủy bỏ số danh bạ khỏi mục yêu thích.
- **Xem dạng lưới / Xem danh sách:** Xem danh sách danh bạ ở dạng lưới hoặc dạng danh sách.
- **Trợ giúp:** Tiếp cận thông tin trợ giúp về sử dụng sổ danh bạ.

## Nhóm danh bạ

Chạm vào **Các nhóm**.

### Tạo một nhóm


Chạm vào , cài đặt chi tiết cho nhóm, thêm các liên lạc và sau đó chạm vào **Lưu**.

### Thêm danh bạ vào một nhóm

Chọn một nhóm, sau đó chạm vào  → **Thêm thành viên**. Chọn danh bạ muốn thêm, sau đó chạm vào **H.tất**.

## Quản lý nhóm

Chọn một nhóm, chạm vào  và sau đó chọn một trong những thao tác sau:

- **Tìm kiếm:** Tìm kiếm danh bạ.
- **Xóa nhóm:** Chọn nhóm người dùng đã thêm, sau đó chạm vào **H.tất**. Không thể xóa nhóm mặc định.
- **Sửa:** Thay đổi cài đặt nhóm.
- **Thêm thành viên:** Thêm các thành viên vào nhóm.
- **Xóa thành viên:** Xóa các thành viên ra khỏi nhóm.
- **Gửi tin nhắn:** Gửi tin nhắn cho các thành viên của nhóm.
- **Gửi email:** Gửi Email cho các thành viên của nhóm.
- **Thay đổi thứ tự:** Chạm và giữ  cạnh tên nhóm, kéo lên hoặc xuống đến vị trí khác, sau đó chạm vào **H.tất**.
- **Trợ giúp:** Tiếp cận thông tin trợ giúp về sử dụng sổ danh bạ.


## Gửi tin nhắn hoặc Email cho các thành viên trong nhóm

Chọn nhóm, chạm vào  → **Gửi tin nhắn** hoặc **Gửi email**, chọn thành viên, sau đó chạm vào **H.tất**.

## Danh thiếp

Chạm vào **Danh bạ**.

Tạo danh thiếp gửi cho người khác.

Chạm vào **Cài đặt thông tin của bạn**, nhập chi tiết, chẳng hạn như số điện thoại, địa chỉ Email và địa chỉ bưu điện, sau đó chạm vào **Lưu**. Nếu thông tin người dùng đã được lưu khi bạn thiết lập thiết bị, chọn danh thiếp sau đó chạm vào  để chỉnh sửa.

Chạm vào  → **Chia sẻ danh bạ qua** → **Danh bạ đã chọn** và sau đó chọn một phương pháp chia sẻ.

## Tin nhắn



Sử dụng ứng dụng để gửi tin nhắn văn bản (SMS) hoặc tin nhắn đa phương tiện (MMS).

Chạm vào **Tin nhắn** trên màn hình Ứng dụng.




Bạn có thể phải trả thêm chi phí để gửi hoặc nhận tin nhắn khi bạn ở ngoài vùng dịch vụ của bạn. Để biết thêm chi tiết, vui lòng liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.



## Gửi tin nhắn

Chạm vào , thêm người nhận, nhập tin nhắn, sau đó chạm vào .




Sử dụng các phương pháp sau đây để thêm người nhận:

- Nhập một số điện thoại.
- Chạm vào , chọn danh bạ lựa chọn, sau đó chạm vào **H.tất**.


Sử dụng các phương pháp sau đây để thực hiện một tin nhắn đa phương tiện:

- Chạm vào  và đính kèm hình ảnh, video, số liên lạc, ghi chú, các sự kiện và các nội dung khác.
- Chạm vào  → **Thêm chủ đề** để nhập một chủ đề.

## Gửi tin nhắn viết tay

Khi bạn đang lướt bút S Pen qua trường văn bản,  xuất hiện ở góc trên cùng bên trái của trường văn bản. Chạm vào  và chạm vào  để nhập một tin nhắn viết tay bằng bút S Pen.

## Gửi thư theo lịch

Trong khi soạn thảo tin nhắn, chạm vào  → **Lập lịch biểu**. Thiết lập thời gian và ngày tháng, sau đó chạm vào **OK**. Thiết bị sẽ gửi tin nhắn theo ngày và thời gian quy định.



- Nếu thiết bị tắt trong thời gian theo lịch trình, không có kết nối mạng hoặc mạng không ổn định, tin nhắn sẽ không được gửi đi.
- Tính năng này dựa trên thời gian và ngày thiết lập trên thiết bị. Thời gian và ngày có thể không đúng nếu bạn di chuyển qua các múi giờ và mạng không cập nhật thông tin.

## Xem tin nhắn đến


Tin nhắn đến của bạn được phân nhóm thành các chuỗi tin nhắn theo danh bạ. Chọn một danh bạ để xem tin nhắn của người đó.


## Email

Sử dụng ứng dụng này để gửi hoặc xem thư điện tử. Chạm vào **Email** trên màn hình Ứng dụng.

## Thiết lập tài khoản Email



Thiết lập tài khoản Email khi mở **Email** lần đầu tiên.


Nhập địa chỉ Email và mật mã. Chạm vào  đối với một tài khoản Email cá nhân, chẳng hạn như Google Mail hoặc chạm vào **Cài đặt t.công** đối với một tài khoản email công ty. Sau đó, làm theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn tất cài đặt.

Để thiết lập tài khoản Email khác, chạm vào  → **Cài đặt** → **Thêm tài khoản**.






## Gửi tin nhắn

Chạm vào tài khoản Email để sử dụng, sau đó chạm vào  trên cùng màn hình. Nhập người nhận, chủ đề và nội dung thư, sau đó chạm vào .


Chạm vào  để thêm người nhận từ danh sách danh bạ.

Chạm vào **Bao gồm tôi** để thêm bạn làm người nhận.

Chạm vào  để đính kèm hình ảnh, video, số danh bạ, ghi chú, các sự kiện và các nội dung khác.

Chạm vào  →  để chèn hình ảnh, sự kiện, số liên lạc, thông tin về địa điểm và thông tin khác vào tin nhắn.


## Gửi thư theo lịch

Trong khi soạn thảo tin nhắn, chạm vào  → **Lập lịch gửi**. Đánh dấu chọn **Lập lịch gửi**, thiết lập thời gian và ngày tháng, sau đó chạm vào **Xong**. Thiết bị sẽ gửi tin nhắn theo ngày và thời gian quy định.

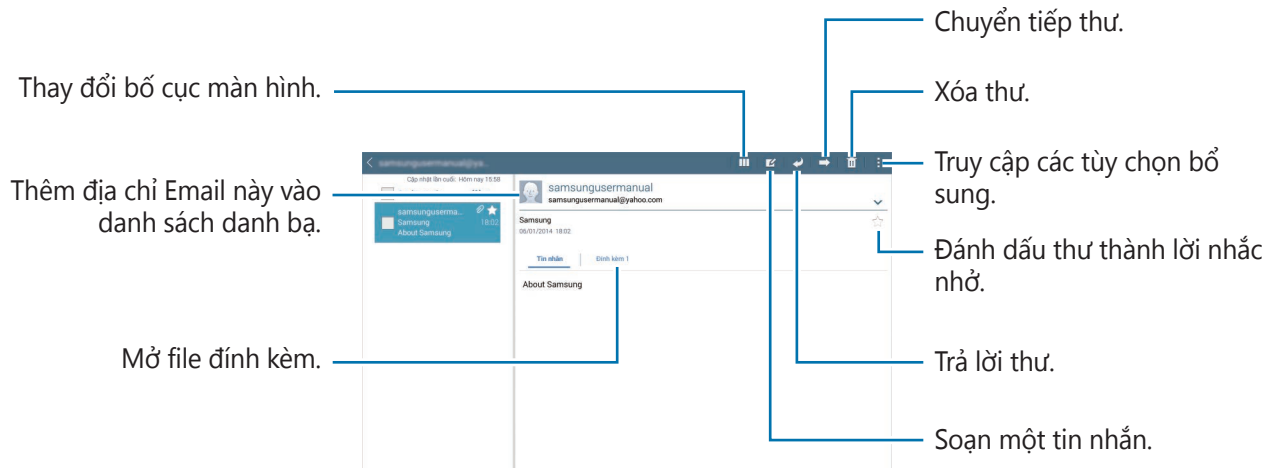


- Nếu thiết bị tắt trong thời gian theo lịch trình, không có kết nối mạng hoặc mạng không ổn định, tin nhắn sẽ không được gửi đi.
- Tính năng này dựa trên thời gian và ngày thiết lập trên thiết bị. Thời gian và ngày có thể không đúng nếu bạn di chuyển qua các múi giờ và mạng không cập nhật thông tin.

## Đọc thư

Chọn tài khoản Email để sử dụng và thư sẽ được trích xuất. Để nhận các thư mới, chạm vào .

Chạm vào một thư để đọc.



Chạm vào thẻ đính kèm để mở file đính kèm, sau đó chạm vào **Lưu** để lưu.

## Google Mail


Sử dụng ứng dụng này để truy cập nhanh chóng và trực tiếp vào dịch vụ Google Mail.

Chạm vào **Gmail** trên màn hình Ứng dụng.



- Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Ứng dụng này có thể được dán nhãn khác biệt tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.


## Gửi tin nhắn

Trong bất kỳ hộp thư nào, chạm vào , nhập người nhận, chủ đề và nội dung thư, sau đó chạm vào **GỬI**.

Chạm vào  → **Lưu bản nháp** để lưu thư để gửi sau này.

Chạm vào  → **Đính kèm tập** để đính kèm những tập tin đa phương tiện.

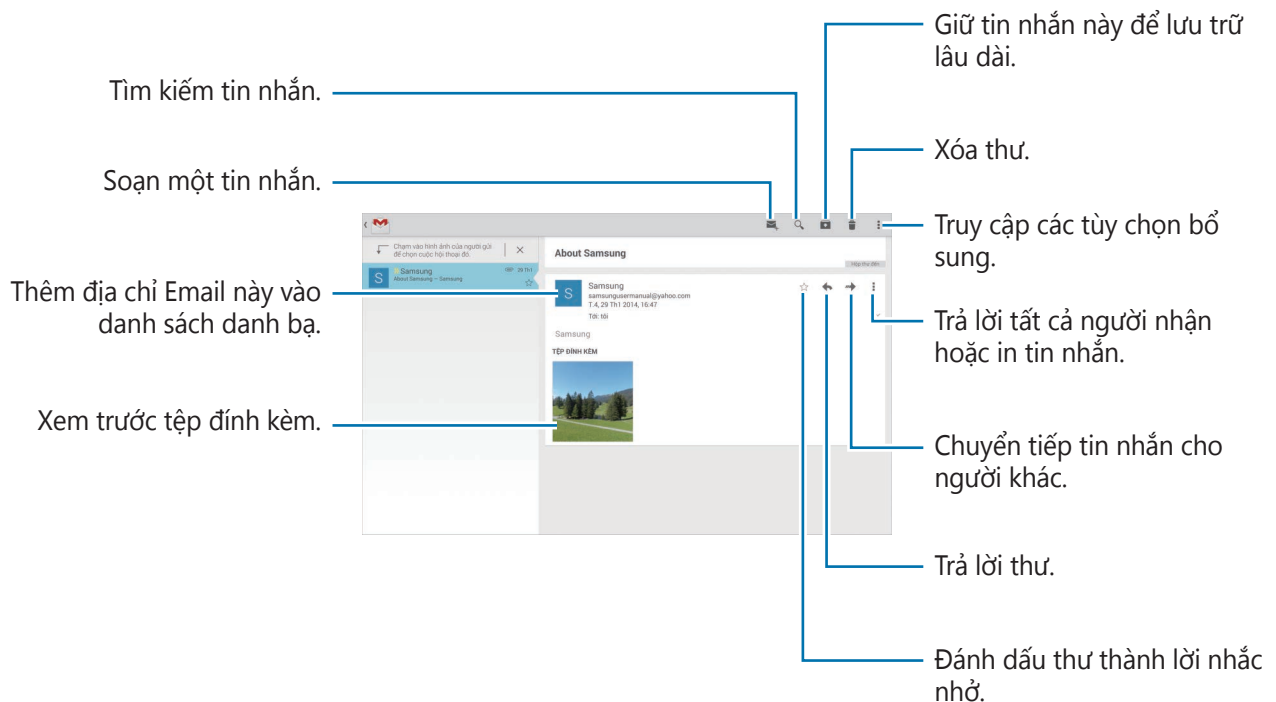
Chạm vào  → **Loại bỏ** để bắt đầu lại từ đầu.

Chạm vào  → **Cài đặt** để thay đổi cài đặt Google Mail.

Chạm vào  → **Gửi phản hồi** để gửi ý kiến của bạn nhằm phát triển ứng dụng.

Chạm vào  → **Trợ giúp** để truy cập thông tin trợ giúp dành cho Google Mail.


## Đọc thư



## Nhãn

Google Mail không sử dụng các thư mục thực tế nhưng thay vì đó sử dụng nhãn. Khi Google Mail được khởi động, chương trình sẽ hiển thị các thư có gán nhãn Hộp thư đến.

Chọn một nhãn trong **TẤT CẢ NHÃN** để xem các tin nhắn trong nhãn khác.

Để gán nhãn cho thư, chọn thư, chạm vào  → **Thay đổi nhãn** và sau đó chọn nhãn để gán.

## Hangouts

Sử dụng ứng dụng này để trò chuyện với bất kỳ người nào.

Chạm vào **Hangouts** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Chọn một người bạn từ danh sách bạn bè hoặc nhập dữ liệu để tìm kiếm và chọn bạn từ các kết quả để bắt đầu tán gẫu.

## Google+

Sử dụng ứng dụng này để kết nối với mọi người thông qua dịch vụ mạng xã hội của Google.

Chạm vào **Google+** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Chạm vào **Tất cả** để thay đổi thể loại, sau đó cuộn lên hoặc xuống để xem bài viết từ vòng kết nối của bạn.

Chạm vào  để sử dụng các tính năng mạng xã hội khác.

## Ảnh

Sử dụng ứng dụng này để xem và chia sẻ hình ảnh hoặc video thông qua dịch vụ mạng xã hội của Google.

Chạm vào **Ảnh** trên màn hình Ứng dụng.






Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Sử dụng một trong các hạng mục sau:

- **MÁY ẢNH:** Xem toàn bộ hình ảnh hoặc video đã được chụp hoặc tải về thiết bị.
- **ẢNH NỔI BẬT:** Xem các hình ảnh và video được phân nhóm theo ngày hoặc album.  
Chạm vào ► để xem toàn bộ ảnh hoặc video trong nhóm.

Sau đó, chọn một ảnh hoặc video.

Trong khi xem, sử dụng một trong các biểu tượng sau đây:

-  : Sửa đổi ảnh.
-  : Chia sẻ ảnh hoặc video với người khác.
-  : Xóa ảnh hoặc video.

## Twitter

Sử dụng ứng dụng này để luôn kết nối với mạng xã hội của bạn trên Twitter.

Chạm vào **Twitter** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

# Web và mạng


## Internet

Sử dụng ứng dụng này để truy cập Internet.

Chạm vào **Internet** trên màn hình Ứng dụng.

## Xem website

Chạm vào mục địa chỉ, nhập địa chỉ website, sau đó chạm vào **Đi**.

Chạm vào  chia sẻ, lưu hoặc in trang web hiện tại trong khi đang xem một trang web.



Để thay đổi công cụ tìm kiếm, hãy chạm vào trường địa chỉ và sau đó chạm vào biểu tượng công cụ tìm kiếm bên cạnh địa chỉ web.

## Mở trang mới

Chạm vào  → **Tab mới**.

Để đi đến trang web khác, cuộn sang trái hoặc sang phải trên trường tiêu đề và sau đó chạm vào tiêu đề để chọn.

## Tìm kiếm website bằng giọng nói


Chạm vào mục địa chỉ, chạm vào  → , nói một từ khóa, sau đó chọn một trong các từ khóa gợi ý xuất hiện.





Tính năng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Trang hay dùng

Để đánh dấu trang web hiện tại, chạm vào  → .

Để mở một website đã được đánh dấu, chạm vào , sau đó chọn trang cần mở.

## Lịch sử

Chạm vào  → **Lịch sử** để mở một website từ danh sách các website truy cập gần đây. Để xóa lịch sử, chạm vào .

## Các trang đã lưu

Để xem các trang web đã lưu, chạm vào  → **Các trang đã lưu**.

## Liên kết

Chạm và giữ một liên kết trên trang web để mở trong một trang mới, lưu hoặc sao chép.

Để xem các liên kết đã lưu, sử dụng **Tải về**. (tr. 144)

## Chia sẻ các website

Để chia sẻ một địa chỉ trang web với người khác, chạm vào  → **Chia sẻ qua**.

Để chia sẻ một phần của một trang web, chạm và giữ đoạn văn bản mong muốn, sau đó chạm vào **Chia sẻ qua**.

## Chrome

Sử dụng ứng dụng này để tìm kiếm thông tin và duyệt các trang web.

Chạm vào **Chrome** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Xem website

Chạm vào mục địa chỉ, sau đó nhập một địa chỉ website hoặc tiêu chí tìm kiếm.

## Mở trang mới

Chạm vào  → **Tab mới**.

Để đi đến trang web khác, cuộn sang trái hoặc sang phải trên trường tiêu đề và sau đó chạm vào tiêu đề để chọn.

## Trang hay dùng

Để đánh dấu trang web hiện tại, chạm vào ☆ → **Lưu**.

Để mở một trang web đã được đánh dấu, chạm vào ☰ → **Dấu trang** và sau đó chọn một trang.

## Tìm kiếm website bằng giọng nói

Chạm vào 🗣️, nói một từ khóa, sau đó chọn một trong các từ khóa gợi ý xuất hiện.

## Đồng bộ với thiết bị khác

Đồng bộ các tab đang mở và các trang hay dùng để sử dụng cùng Chrome trên một thiết bị khác, khi bạn đang đăng nhập tài khoản Google.

Để xem tab đang mở trên thiết bị khác, chạm vào ☰ → **Thiết bị khác**. Chọn một website để mở.

Để xem các đánh dấu trang, chạm vào **DẤU TRANG**.

## Bluetooth

Bluetooth tạo kết nối trực tiếp không dây giữa hai thiết bị trong phạm vi ngắn. Sử dụng Bluetooth để trao đổi dữ liệu hoặc các file phương tiện với thiết bị khác.



- Samsung không chịu trách nhiệm về việc mất, bị chặn hay sử dụng sai mục đích dữ liệu gửi hoặc nhận qua tính năng Bluetooth.
- Cần luôn chắc chắn rằng bạn chia sẻ và nhận dữ liệu bằng các thiết bị tin cậy và an toàn. Nếu có chướng ngại vật giữa các thiết bị, khoảng cách hoạt động có thể bị giảm.
- Một số thiết bị, đặc biệt là các thiết bị chưa được kiểm tra hoặc chứng nhận bởi Bluetooth SIG, có thể không tương thích với thiết bị này.
- Không sử dụng các tính năng Bluetooth cho các mục đích bất hợp pháp (Ví dụ: Sao chép các file hoặc khai thác bất hợp pháp thông tin danh bạ cho các mục đích thương mại).

Samsung không chịu trách nhiệm về hậu quả của việc sử dụng bất hợp pháp tính năng Bluetooth.


Để kích hoạt Bluetooth, trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Kết nối** → **Bluetooth**, sau đó kéo công tắc **Bluetooth** sang phải.



## Kết nối với thiết bị Bluetooth khác

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Kết nối** → **Bluetooth** → **Dò** và thiết bị đã phát hiện sẽ được liệt kê. Chọn thiết bị bạn muốn kết nối, sau đó chấp nhận mật mã tự động tạo ra trên cả hai thiết bị để xác nhận.

## Gửi và nhận dữ liệu

Nhiều ứng dụng hỗ trợ truyền dữ liệu qua Bluetooth. Ví dụ: **Bộ sưu tập**. Mở **Bộ sưu tập**, chọn một hình ảnh, chạm vào  → **Bluetooth**, sau đó chọn một trong các thiết bị Bluetooth. Sau đó, chấp nhận các yêu cầu xác nhận Bluetooth trên thiết bị khác để nhận được hình ảnh.

Khi một thiết bị khác gửi dữ liệu cho bạn, hãy chấp nhận yêu cầu cho phép dùng Bluetooth từ thiết bị khác đó. Các tập tin đã nhận được lưu trong thư mục **Bluetooth**. Nếu nhận danh bạ, số đó được tự động thêm vào danh sách danh bạ.

## Screen Mirroring

Sử dụng tính năng này để kết nối thiết bị với một màn hình lớn với dây cáp AllShare Cast hoặc HomeSync và sau đó chia sẻ nội dung của bạn. Bạn cũng có thể sử dụng tính năng này với các thiết bị khác có hỗ trợ tính năng Wi-Fi Miracast.



- Tính năng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Các thiết bị đã bật Miracast mà không hỗ trợ công nghệ Bảo mật Nội dung Số Bằng thông cao (HDCP 2.X) có thể không tương thích với tính năng này.
- Một số file có thể được tải về trong khi phát, tùy thuộc vào kết nối mạng.
- Để tiết kiệm năng lượng, tắt tính năng này khi không sử dụng.
- Nếu bạn chỉ định một tần số Wi-Fi, có thể không dò được hoặc kết nối được với dây cáp AllShare Cast hoặc HomeSync.
- Nếu bạn phát video hoặc chơi trò chơi trên tivi, chọn chế độ tivi phù hợp để có được những trải nghiệm tuyệt nhất.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Kết nối** → **Screen Mirroring**, sau đó kéo công tắc **Screen Mirroring** sang phải. Chọn một thiết bị, mở hoặc phát một file, sau đó điều khiển màn hình hiển thị bằng các phím trên thiết bị của bạn. Để kết nối với một thiết bị sử dụng mã PIN, chạm và giữ tên thiết bị để nhập mã PIN.

## e-Meeting

Sử dụng ứng dụng này để chủ trì hoặc tham dự cuộc họp điện tử. Bạn có thể chia sẻ tập tin với người tham gia trong suốt cuộc họp.



- Để sử dụng ứng dụng này, tất cả thiết bị được sử dụng trong cuộc họp phải được kết nối với cùng một mạng.
- Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

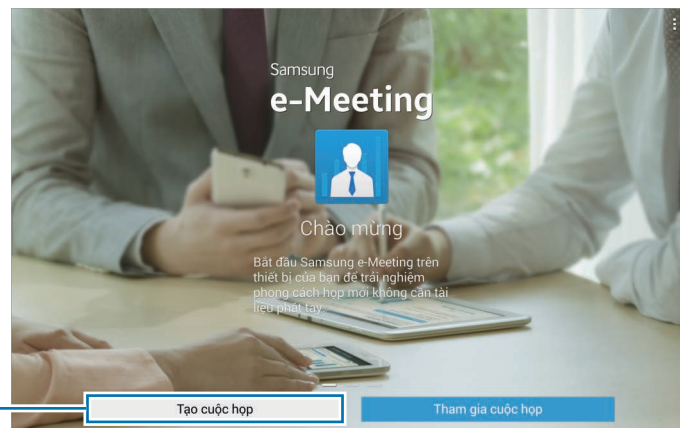
### Tạo một phiên họp

Tạo một cuộc họp để chủ trì cuộc họp.

1 Chạm vào **e-Meeting** trên màn hình Ứng dụng.

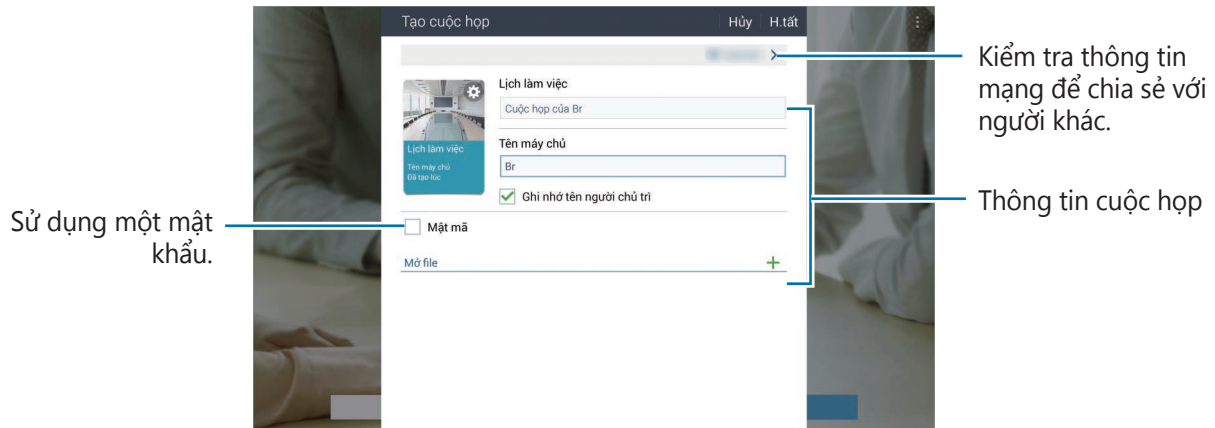
2 Chạm vào **Tạo cuộc họp**.

Tạo một phiên họp.



3 Kiểm tra thông tin mạng sẽ chia sẻ với người khác, thiết lập các chi tiết cho cuộc họp và sau đó chạm vào **H.tắt**.

Để thêm tập tin vào cuộc họp, chạm vào **+**.

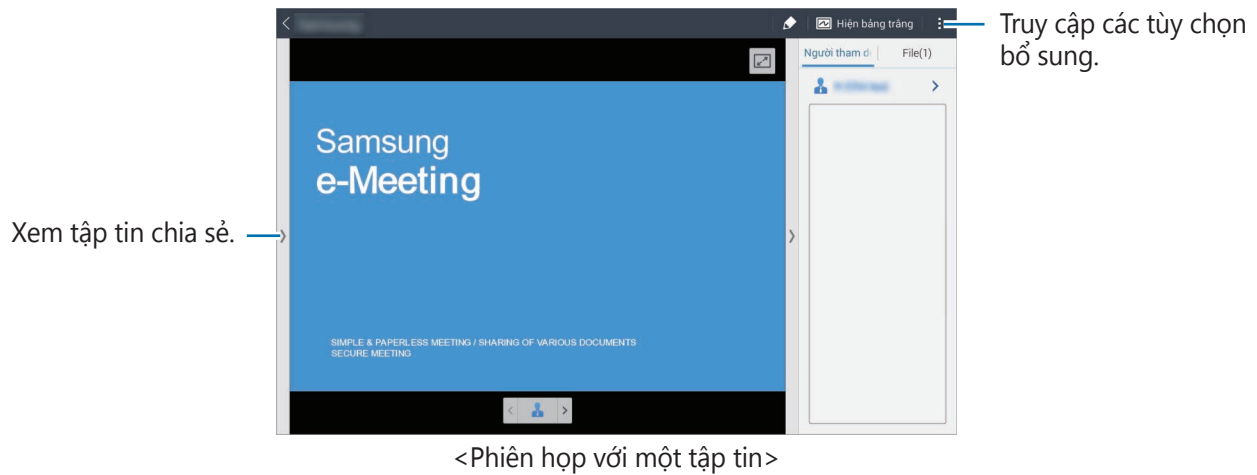


Cài đặt một mật mã và mức bảo vệ cho cuộc họp.

- **Hiển mật mã:** Cung cấp mật mã cho những người tham dự cuộc họp.
- **Cho phép tự động tham gia:** Cho phép những người tham dự tham gia cuộc họp khi họ nhập vào mật mã mà không cần sự cho phép của người chủ trì.
- **Cho phép lưu file:** Cho phép những người tham dự chụp ảnh màn hình và lưu lại các tập tin trong cuộc họp trong suốt cuộc họp.

## 4 Tạo một phiên họp.

Tập tin được thêm khi phiên họp đã được tạo xuất hiện trên màn hình hoặc nếu không thêm tập tin nào, bảng trắng sẽ xuất hiện trên màn hình.



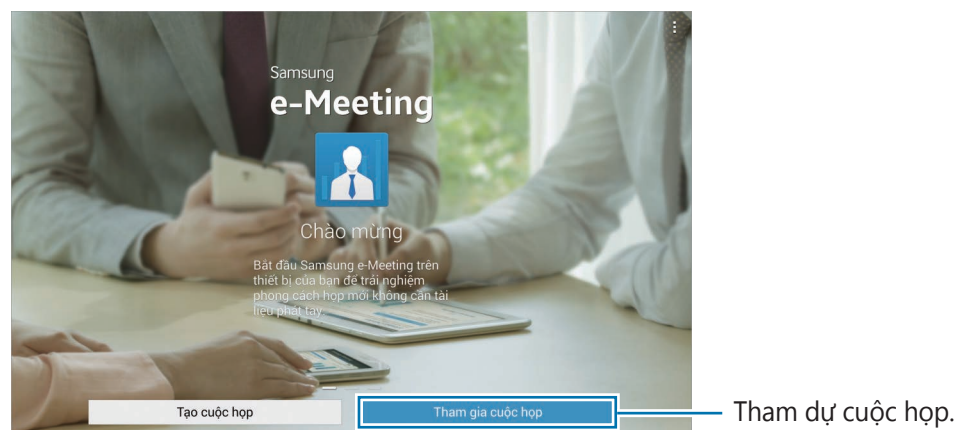
## 5 Chia sẻ thông tin mạng và mật mã của cuộc họp đã tạo cho người tham dự để họ tham gia cuộc họp.

### Tham dự một cuộc họp

Nếu bạn được cung cấp thông tin mạng cho một cuộc họp, bạn có thể tham dự cuộc họp.

1 Chạm vào **e-Meeting** trên màn hình Ứng dụng.

2 Chạm vào **Tham gia cuộc họp**.



- 3 Chọn một mạng kết nối với cuộc họp, nhập mật mã nếu cần, sau đó chạm vào **H.tất**.
- 4 Chọn cuộc họp để tham gia.
- 5 Nhập tên của bạn và chạm vào **H.tất**. Sau đó, bạn có thể tham gia vào phiên họp. Bạn có thể xem các tập tin hoặc nội dung mà chủ trì cuộc họp chia sẻ.

## Sử dụng màn hình phiên họp

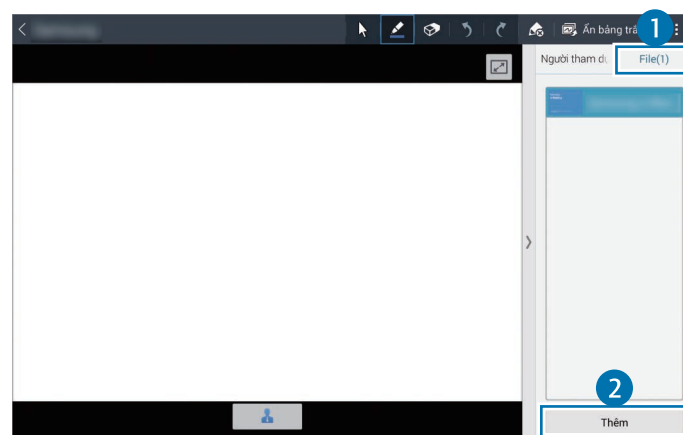
### Màn hình chủ

Khi bạn là chủ trì cuộc họp, bạn có thể mở một tập tin và chuyển sang các trang tiếp theo trong tập tin hoặc hiển thị bảng trắng và viết lên đó.

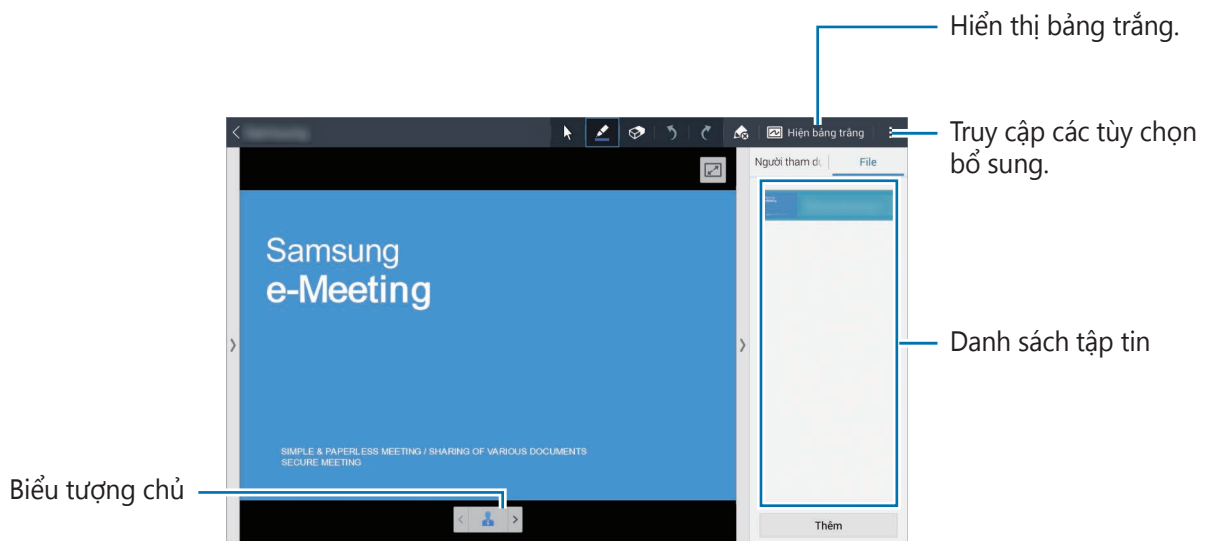
Màn hình chủ được hiển thị trên màn hình của những người tham dự.

### Mở các tập tin

- 1 Chạm vào **Files** (1) → **Thêm** (2) và sau đó chọn một tập tin.



**2** Tập tin đã chọn được thêm vào danh sách tập tin. Chạm vào một tập tin để mở.




## Hiện thị bảng trắng

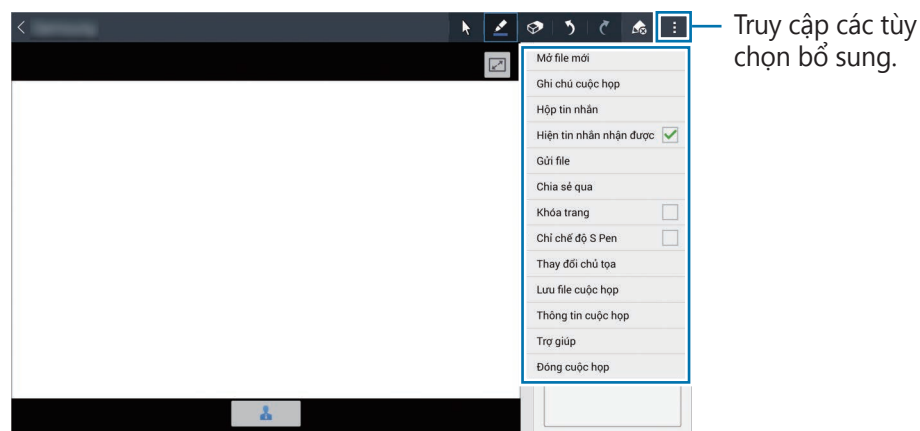
Chạm vào **Hiện bảng trắng** ở trên cùng bên phải của màn hình.

Bảng trắng xuất hiện trên màn hình.

Bạn có thể truy cập các tùy chọn bổ sung bằng cách chạm vào  ở phía trên cùng bên phải màn hình.

## Sử dụng các tùy chọn bổ sung

Chạm vào  để sử dụng một trong các ứng dụng sau đây:





- **Mở file mới:** Mở các tập tin mới.
- **Ghi chép cuộc họp:** Tạo ghi chú cuộc họp nhiều phút sử dụng S Note.
- **Hộp tin nhắn:** Gửi các tin nhắn cho những người tham dự.
- **Hiện tin nhắn nhận được:** Cài đặt thiết bị hiển thị văn bản của một tin nhắn mới từ những người tham dự.
- **Gửi file:** Gửi các tập tin cho những người tham dự.
- **Chia sẻ qua:** Chia sẻ các tập tin với những người tham dự.
- **Khóa trang:** Khóa trang để những người tham dự có thể chỉ xem trang mà chủ trì cuộc họp đang trình bày.
- **Chế độ S pen:** Cài đặt màn hình để nhận diện chỉ dùng bút S Pen.
- **Thay đổi chủ tọa:** Thay đổi chủ trì.
- **Lưu file cuộc họp:** Lưu các tập tin cuộc họp và tất cả công việc đã được viết.
- **Thông tin cuộc họp:** Xem thông tin cuộc họp.
- **Trợ giúp:** Truy cập thông tin trợ giúp về tính năng Họp trực tuyến.
- **Đóng cuộc họp:** Đóng phiên họp hiện tại.

## Màn hình của người tham dự

Xem màn hình mà chủ trì cuộc họp chia sẻ và viết trên màn hình.

Khi cuộn trong văn bản, chạm vào  để di chuyển đến trang mà người trình bày đang xem.

Là người trình bày, chạm vào . Màn hình thay đổi sang chế độ người trình bày. Chạm vào  để trở về chế độ người tham dự.

## Đóng hoặc thoát khỏi cuộc họp

Chạm vào  hoặc  → **Đóng cuộc họp** hoặc **Thoát khỏi cuộc họp**.

## Khi kết nối mạng bị lỗi trong suốt cuộc họp

### Khi chủ trì bị ngắt kết nối

Kết thúc cuộc họp hoặc kết nối lại với cùng mạng để tiếp tục cuộc họp.

Những người tham dự có thể lưu các tập tin và thoát khỏi cuộc họp hoặc chờ cho tới khi bắt đầu lại cuộc họp.

### Khi những người tham dự bị ngắt kết nối

Bắt đầu **Họp trực tuyến** và tham dự cuộc họp trở lại.

## WebEx

Sử dụng ứng dụng này để chủ trì hoặc tham dự cuộc họp từ xa. Bạn có thể sử dụng các tính năng khác nhau, ví dụ như chia sẻ nội dung và cuộc họp video HD.

### Trước khi sử dụng ứng dụng này

- Bảo đảm thiết bị được kết nối với một mạng Wi-Fi hoặc mạng điện thoại. Bạn có thể phải trả thêm phí để sử dụng ứng dụng này qua mạng.
- Đảm bảo rằng bạn có một tài khoản WebEx.



- Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Ứng dụng này có thể không hoạt động tốt phụ thuộc vào tường lửa và tình trạng mạng.



## Đăng ký một tài khoản

- 1 Chạm vào **WebEx** trên màn hình Ứng dụng.
- 2 Chạm vào **Nhận một tài khoản** trên màn hình đăng nhập.



- 3 Trang web để tham gia vào WebEx sẽ xuất hiện trên màn hình.



Bạn không thể sử dụng ứng dụng này nếu cửa sổ pop-up xuất hiện trên màn hình thông báo rằng WebEx không khả dụng trong khu vực.

- 4 Làm theo những hướng dẫn trên màn hình để thiết lập tài khoản.

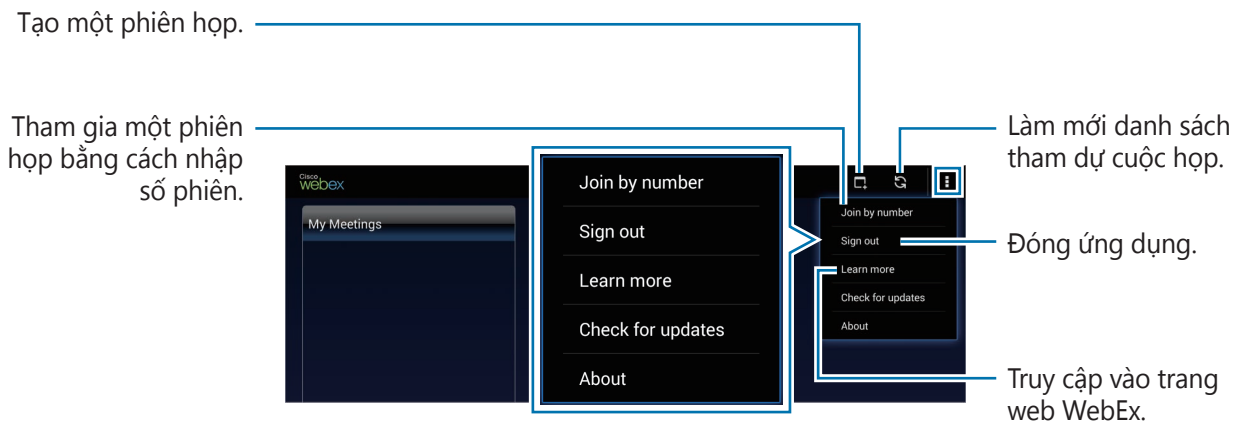


Một số tính năng không khả dụng khi hết hạn giai đoạn dùng thử. Chuyển sang một tài khoản có trả phí để sử dụng tất cả tính năng của WebEx. Để biết thêm thông tin, hãy tham khảo trên website của WebEx.

## Tạo một phiên họp

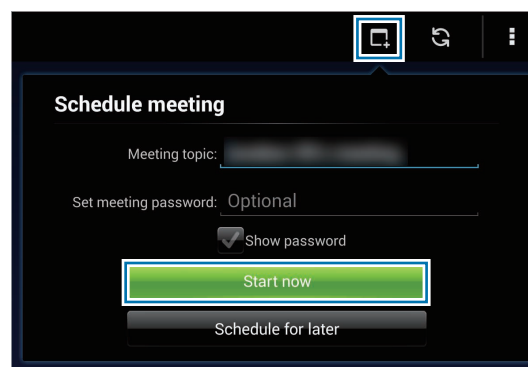
- 1 Mở **WebEx** và chạm vào **Đăng nhập**.
- 2 Nhập địa chỉ email đã đăng ký và chạm vào **Tiếp theo**.
- 3 Nhập mật mã và chạm vào **Đăng nhập**.

#### 4 Màn hình WebEx xuất hiện trên thiết bị.




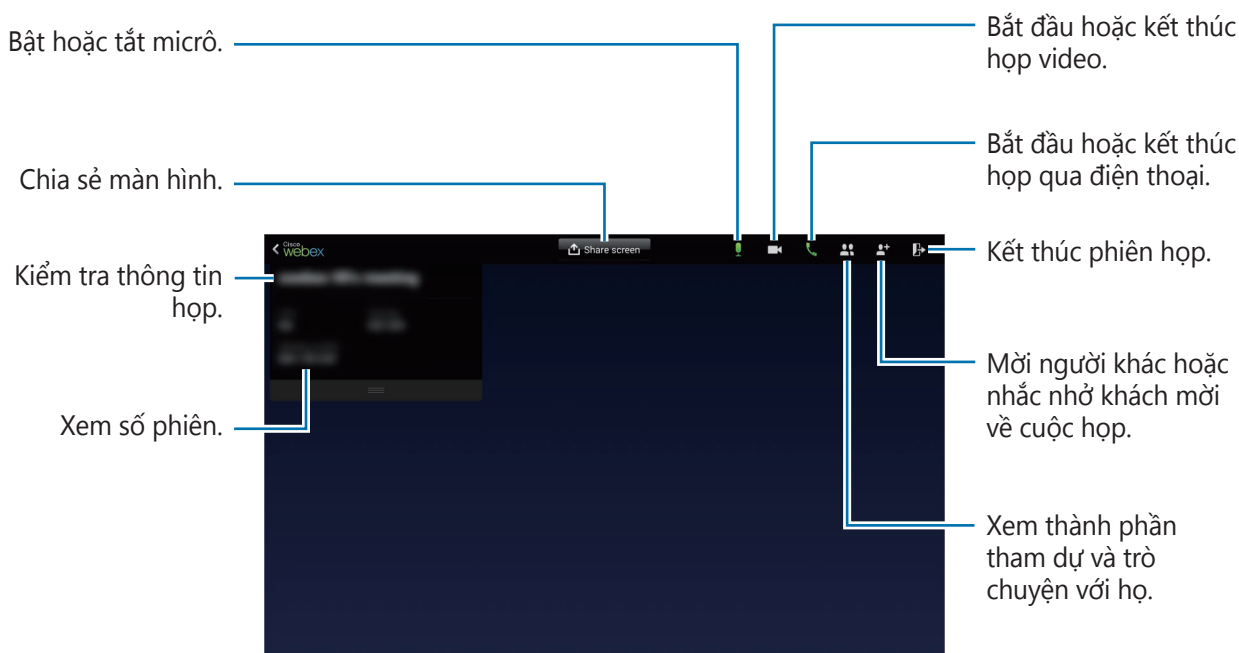
#### 5 Chạm vào để tạo ra một phiên họp.

#### 6 Nhập chủ đề cuộc họp, cài đặt một mật mã và sau đó chạm vào **Bắt đầu ngay**.



#### 7 Chạm vào → **Kết nối sử dụng Internet**.


- 8 Micro sẽ được bật và  xuất hiện ở trên đỉnh bên phải của màn hình. Bạn có thể có một cuộc họp qua điện thoại với những người khác.



## Mời những người khác tới một cuộc họp

Mời những người khác tới một cuộc họp bằng cách gửi email mời họp. Bạn cũng có thể chia sẻ một số phiên họp hoặc số điện thoại phiên họp với người khác để mời họ tới một cuộc họp.


### Mời những người khác bằng email

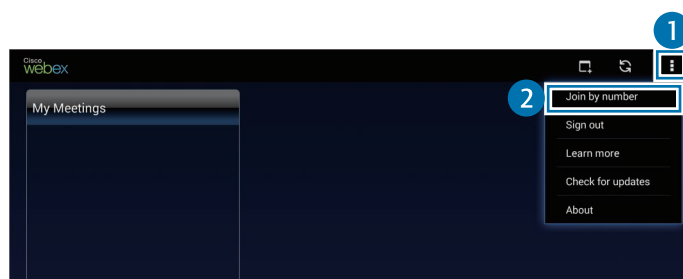
- 1 Chạm vào  → **Mời bằng email.**
- 2 Nhập địa chỉ email và chạm vào **Gửi lời mời.**

## Tham gia một phiên họp

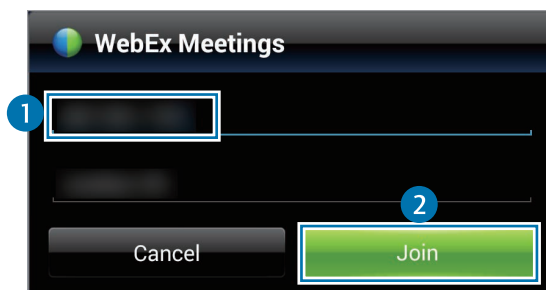
Để tham dự một cuộc họp, sử dụng một trong các biện pháp sau đây.

### Tham dự một cuộc họp theo số phiên họp



- 1 Mở **WebEx**.
- 2 Đăng nhập vào tài khoản WebEx của bạn.
- 3 Chạm vào  → **Tham dự theo số**.



- 4 Nhập số phiên họp để tham dự và chạm vào **Tham dự**.

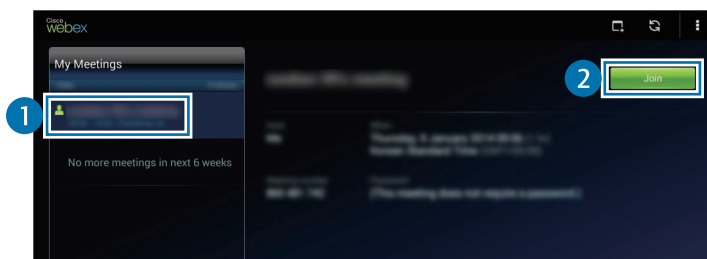




Một phiên họp được tạo ra khi chủ trì cuộc họp tạo một phiên họp. Nếu bạn không biết số phiên họp, hãy liên hệ với chủ trì.

- 5 Chạm vào  → **Kết nối sử dụng Internet**.
- 6 Micro sẽ được bật và  xuất hiện ở trên đỉnh bên phải của màn hình. Bạn có thể có một cuộc họp qua điện thoại với những người khác.

## Tham dự một cuộc họp bằng cách chọn một trong Các cuộc họp của tôi



- 1 Mở **WebEx**.
- 2 Đăng nhập vào tài khoản WebEx của bạn.
- 3 Chọn một cuộc họp trong **Cuộc họp của tôi** và chạm vào **Tham dự**.



- 4 Chạm vào  → **Kết nối sử dụng Internet**.
- 5 Micro sẽ được bật và  xuất hiện ở trên đỉnh bên phải của màn hình. Bạn có thể tham dự cuộc họp âm thanh.

## Tham dự một cuộc họp từ email mời họp

Khi ai đó mời bạn tới một cuộc họp, bạn sẽ nhận được một email mời họp.

- 1 Mở email mời họp và chạm vào liên kết trong email.
- 2 WebEx mở ra và màn hình đăng nhập xuất hiện.
- 3 Đăng nhập vào tài khoản WebEx của bạn.  
Nếu bạn đã đăng nhập vào tài khoản của bạn, một màn hình cuộc họp sẽ xuất hiện trên màn hình.
- 4 Chạm vào  → **Kết nối sử dụng Internet**. Micro sẽ được bật và  xuất hiện ở trên đỉnh bên phải của màn hình. Bạn có thể có một cuộc họp qua điện thoại với những người khác.

## Tham dự một cuộc họp bằng cách gọi số điện thoại



Bạn có thể tham dự một cuộc họp bằng cách gọi vào số điện thoại của phiên họp trên smartphone. Gọi số điện thoại do chủ trì cuộc họp cung cấp.








Tính năng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Điều hành một cuộc họp


### Điều hành một cuộc họp video

- 1 Chạm vào  → **bắt đầu video của tôi**.
- 2 Hình ảnh của bạn được hiển thị ở dưới cùng bên trái của màn hình.  
Để dừng cuộc họp video, chạm vào  → **Dừng video của tôi**.

### Điều hành một cuộc họp âm thanh


- 1 Chạm vào  → **Kết nối sử dụng Internet**.
- 2 Micro sẽ được bật và  xuất hiện ở trên đỉnh bên phải của màn hình.  
Để tắt tiếng của bạn, chạm vào . Biểu tượng thay đổi thành   
Để dừng cuộc họp âm thanh, chạm vào  → **Ngắt âm thanh**.

### Trò chuyện với những người tham dự

- 1 Chạm vào  để xem danh sách những người tham dự.
- 2 Chọn một tên tài khoản và chạm vào **Trò chuyện**.
- 3 Cửa sổ trò chuyện xuất hiện trên màn hình.  
Để trò chuyện với tất cả những người tham dự, chạm vào **Trò chuyện với mọi người**.


## Chia sẻ màn hình

Chia sẻ màn hình hiện tại trên thiết bị của bạn với những người tham dự. Chỉ người được chỉ định làm người thuyết trình mới có thể chia sẻ màn hình của họ. Người tạo một cuộc họp sẽ được chỉ định là người thuyết trình lúc bắt đầu của một cuộc họp.

- 1 Chạm vào **Chia sẻ màn hình** ở phía trên cùng của màn hình nếu bạn là người thuyết trình.
- 2 Nếu bạn đang sử dụng tính năng này cho lần đầu tiên, hãy làm theo các hướng dẫn trên màn hình.
- 3 Chạm vào **Chia sẻ màn hình** trong cửa sổ hội thoại.
- 4 Khi kích hoạt tính năng chia sẻ màn hình,  sẽ xuất hiện ở trên cùng bên phải của màn hình.


Nội dung trên màn hình thiết bị của người thuyết trình sẽ được hiển thị trên màn hình thiết bị của những người tham dự.

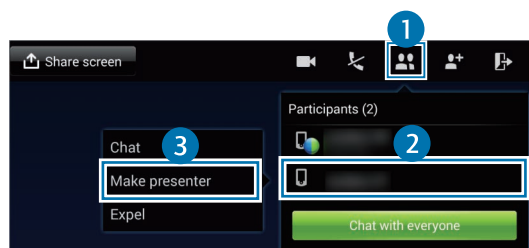
## Tắt tính năng chia sẻ màn hình

Chạm vào  → **Dừng chia sẻ**. Thiết bị sẽ dừng chia sẻ màn hình và hiển thị màn hình cuộc họp.

## Thay đổi người thuyết trình

Người chủ trì cuộc họp và người thuyết trình hiện tại có thể thay đổi người thuyết trình.

- 1 Chạm vào  và chọn một người tham dự để chỉ định làm người thuyết trình.
- 2 Chạm vào **Tạo người thuyết trình**.



- 3  sẽ xuất hiện bên cạnh tên tài khoản của người thuyết trình.

## Khi kết nối mạng bị lỗi trong suốt cuộc họp

Nếu cuộc họp vẫn đang tiếp tục diễn ra, kết nối lại vào cuộc họp.

Nếu cuộc họp đã kết thúc, bắt đầu lại cuộc họp.



Các ứng dụng và chức năng của chúng có thể khác nhau tùy vào quốc gia, khu vực hoặc thông số kỹ thuật của phần cứng. Samsung không chịu trách nhiệm cho các vấn đề hiệu suất gây ra bởi các ứng dụng của bất kỳ nhà cung cấp không phải là Samsung.

## Remote PC

Sử dụng ứng dụng này để xem và kiểm soát màn hình máy vi tính của trên thiết bị của bạn bằng cách kết nối thiết bị của bạn và máy vi tính bằng mạng Wi-Fi hoặc mạng nội bộ. Bạn cũng có thể dễ dàng xem và chuyển các tập tin giữa thiết bị của bạn và máy tính.

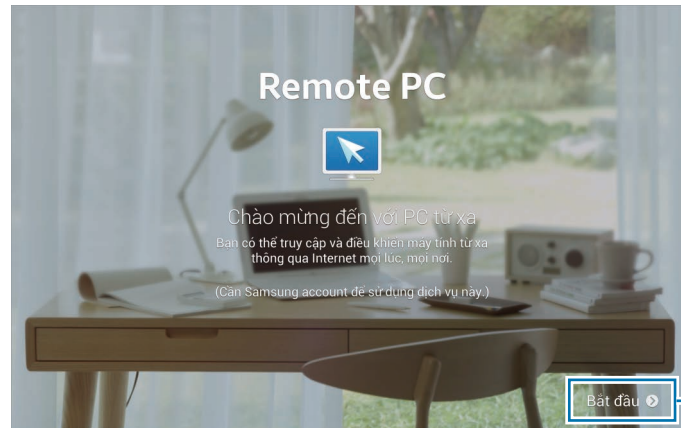
### Trước khi sử dụng ứng dụng này

- Đảm bảo rằng bạn có một tài khoản Samsung đã đăng ký.
- Bảo đảm máy tính đã bật.
- Để sử dụng tính năng này, thực hiện các bước sau:
  1. Đăng ký thiết bị với tài khoản Samsung của bạn.
  2. Đăng ký máy tính với tài khoản Samsung của bạn.
  3. Kết nối thiết bị và máy tính từ xa.



## Đăng ký thiết bị

- 1 Chạm vào **Remote PC** trên màn hình Ứng dụng.
- 2 Chạm vào **Bắt đầu** trên trang chào mừng.



- 3 Chạm vào **Đăng nhập**, nhập vào tài khoản và mật mã Samsung và sau đó chạm **Đăng nhập** trở lại.  
Nếu chưa đăng ký tài khoản Samsung, hãy làm theo hướng dẫn trên màn hình để lập tài khoản Samsung.
- 4 Xem hướng dẫn và chạm vào **Tiếp theo**.
- 5 Quá trình đăng ký đã hoàn thành và màn hình PC từ xa xuất hiện trên màn hình.

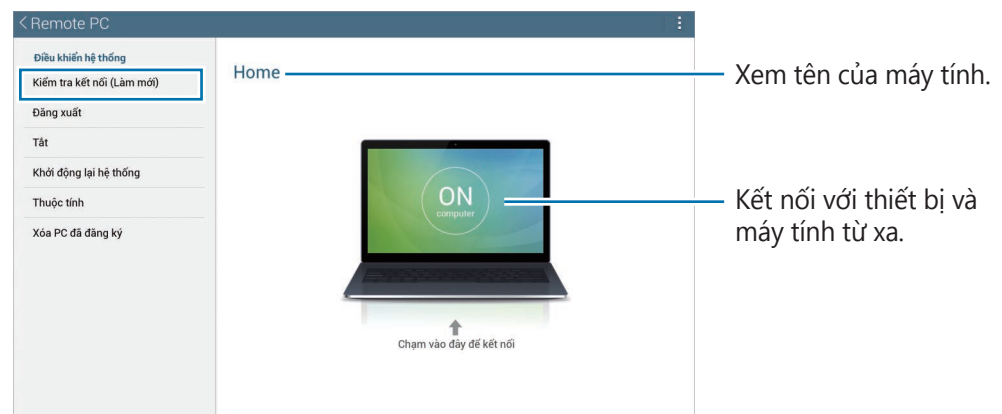
## Đăng ký một máy tính

Trước khi sử dụng ứng dụng này, bạn phải cài đặt Chương trình đại lý trên máy tính của bạn.

- 1 Trên máy tính của bạn, mở trình duyệt web và ghé thăm *remotepc.rview.com*.
- 2 Đăng nhập vào Samsung account của bạn.  
Bạn phải đăng nhập vào cùng tài khoản Samsung mà bạn sử dụng trên thiết bị của bạn.
- 3 Cài đặt Agent trên máy vi tính của bạn.  
Làm theo những hướng dẫn trên màn hình để nhập tên hiển thị cho máy tính, cài đặt proxy và mật mã.  
Thông tin đăng ký cho máy tính sẽ được tải lên máy chủ Samsung thông qua Internet. 🌱 sẽ xuất hiện trên thanh công việc khi hoàn thành quá trình đăng ký.

## Kết nối với các thiết bị từ xa

- 1 Chạm vào **Remote PC** trên màn hình Ứng dụng.
- 2 Chạm vào **Kiểm tra kết nối (Làm mới)** để kiểm tra kết nối giữa thiết bị và máy tính.



- 3 Chạm vào **ON computer**.

4 Nhập mật mã để kết nối và chạm vào **OK**.

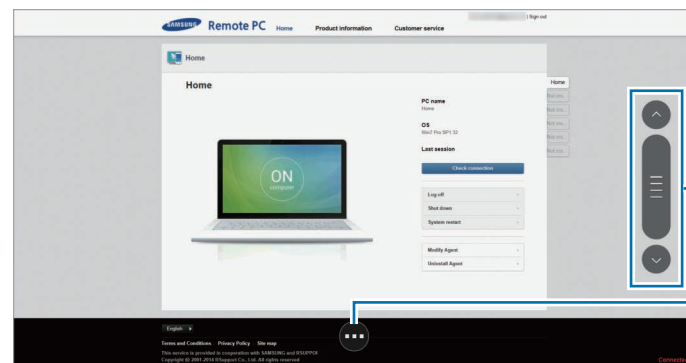


Chạm vào **Quên mật mã?** nếu bạn không nhớ mật mã.

5 Tạo kết nối và bạn có thể điều khiển máy tính từ xa trên thiết bị.

## Điều khiển máy tính trên thiết bị

Sau khi kết nối thiết bị, bạn có thể xem và điều khiển màn hình máy tính của bạn trên thiết bị. Bạn cũng có thể mở hoặc chỉnh sửa các tập tin trong máy tính và chuyển các tập tin sang thiết bị.

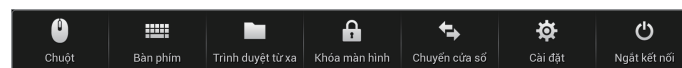


Cuộn qua màn hình.

Truy cập các Tùy chọn bổ sung


Trạng thái kết nối

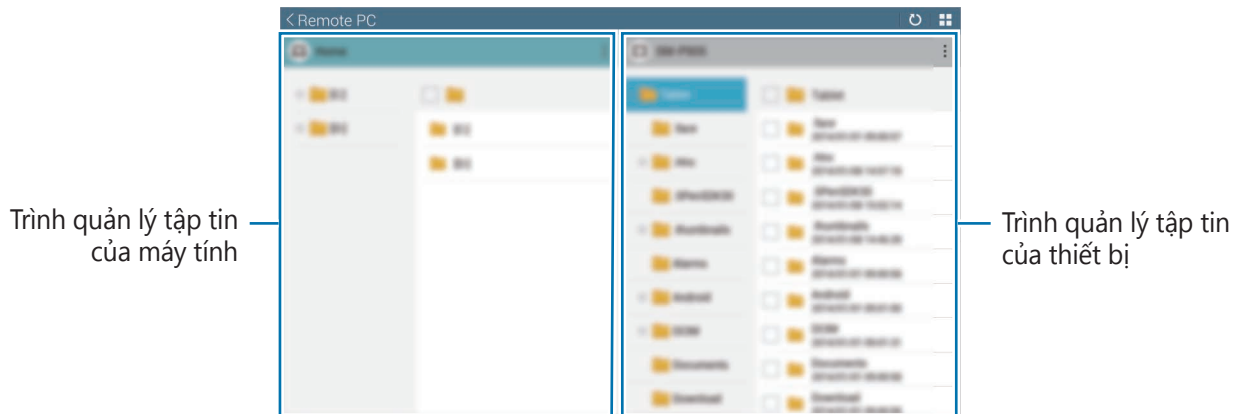
Chạm vào màn hình và chạm vào ở phía dưới cùng của màn hình để sử dụng một trong những tính năng sau:



- : Hiển thị con trỏ chuột trên màn hình của thiết bị.
- : Mở bàn phím để nhập văn bản vào trường văn bản được chọn.
- : Mở trình quản lý tập tin để tìm kiếm những tập tin và chuyển những tập tin giữa các thiết bị đã kết nối.
- : Khóa màn hình thiết bị để tắt chức năng thu phóng và cuộn.
- : Chuyển đổi giữa hai màn hình khi kết nối máy tính với hai màn hình.
- : Thay đổi cài đặt đồng bộ.
- : Đóng kết nối giữa thiết bị và máy tính.

## Truyền các tập tin giữa thiết bị và máy tính

- 1 Chạm vào  → **Trình duyệt từ xa**.
- 2 Chạm vào và giữ một tập tin trên bảng quản lý tập tin của máy tính. Sau đó, kéo nó sang bảng quản lý tập tin của máy tính. Bạn cũng có thể di chuyển một tập tin ngược lại.



Các ứng dụng và chức năng của chúng có thể khác nhau tùy vào quốc gia, khu vực hoặc thông số kỹ thuật của phần cứng. Samsung không chịu trách nhiệm cho các vấn đề hiệu suất gây ra bởi các ứng dụng của bất kỳ nhà cung cấp không phải là Samsung.

## SideSync 3.0

Sử dụng ứng dụng này để điều khiển một màn hình của smartphone với màn hình ảo của smartphone trên máy tính bảng.

- Trên máy tính bảng của bạn, xem các tin nhắn hoặc sử dụng phòng trò chuyện của smartphone.
- Trên máy tính bảng của bạn, xem một đoạn video phát trên smartphone trên màn hình lớn hơn.
- Truyền các tập tin giữa máy tính bảng và smartphone một cách dễ dàng.

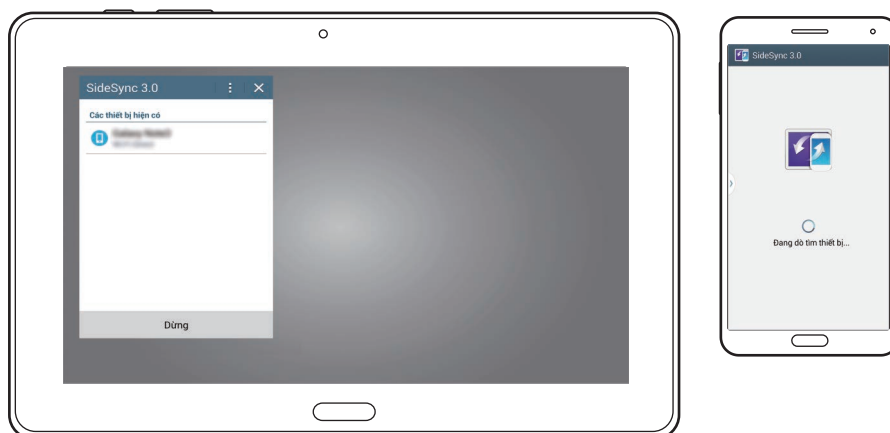
### Trước khi sử dụng ứng dụng này

- Máy tính bảng và smartphone phải hỗ trợ Wi-Fi Direct. Cách khác, cả hai thiết bị phải kết nối với cùng một mạng.
- SideSync 3.0 phải được cài đặt trên cả máy tính bảng và smartphone của bạn. Nếu nó không được cài đặt trên bất kỳ thiết bị nào, tải và cài đặt từ **Samsung Apps** hoặc **CH Play**.
- SideSync 3.0 chỉ hoạt động trên các thiết bị chạy Android 4.4 hoặc cao hơn.

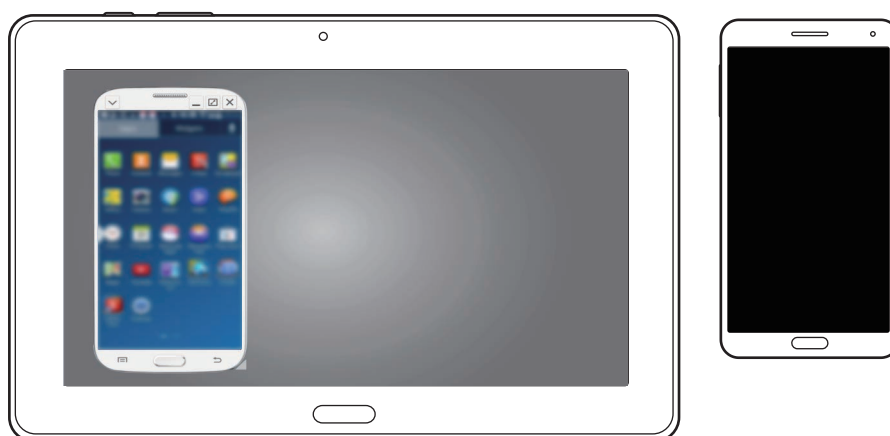
## Kết nối máy tính bảng và một smartphone

- 1 Chạm vào **SideSync 3.0**, trên màn hình Ứng dụng của máy tính bảng của bạn.  
Để bắt đầu **SideSync 3.0**, bạn cần tải và cài đặt ứng dụng này. Chạm vào **Cài đặt** và làm theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn thành cài đặt.
- 2 Chạy **SideSync 3.0** trên điện thoại thông minh.

- 3 Máy tính bảng sẽ tự động tìm kiếm điện thoại thông minh sẵn có.  
Chọn một trong các điện thoại thông minh đã tìm được.



- 4 Chạm vào **OK** trên màn hình của điện thoại thông minh.
- 5 Màn hình ảo của smartphone được hiển thị trên máy tính bảng của bạn và màn hình của smartphone sẽ bị tắt.

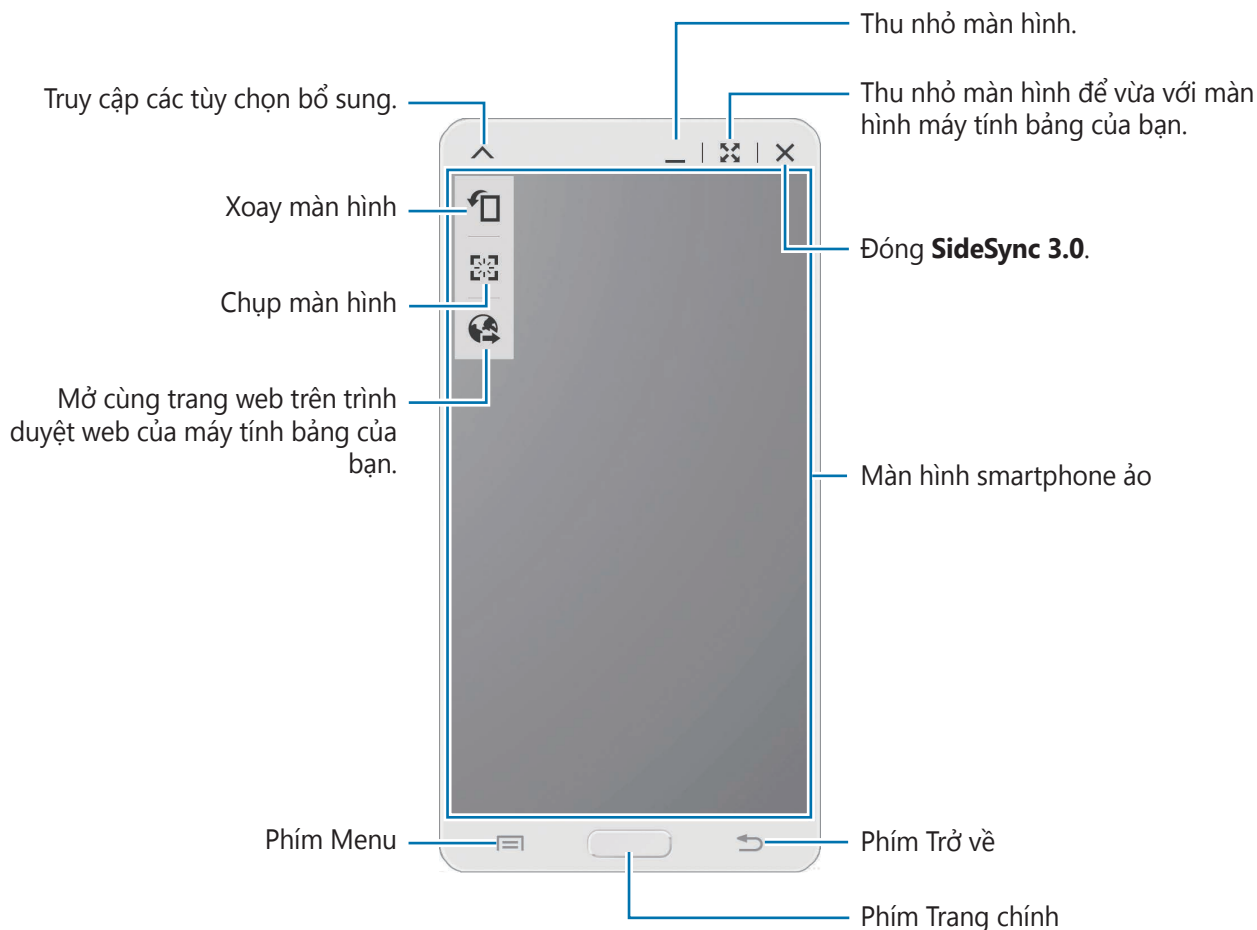


## Sử dụng màn hình smartphone ảo

Duyệt màn hình và sử dụng ứng dụng trong màn hình ảo của smartphone. Bạn có thể gửi hoặc nhận những tin nhắn hoặc trò chuyện với những người khác.

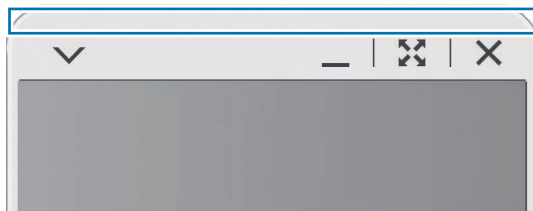


Một số tính năng như **Điện thoại**, **Máy ảnh** và **Screen Mirroring**, có thể không hoạt động trong màn hình ảo của smartphone.




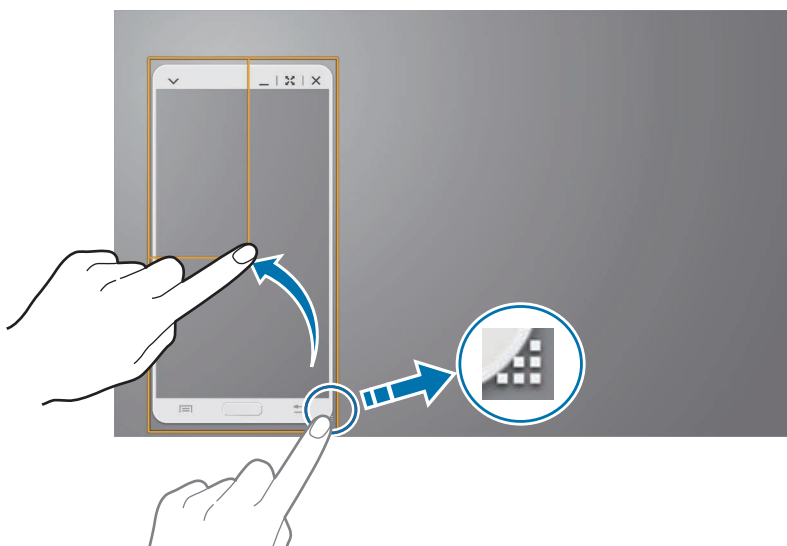
## Di chuyển màn hình ảo của smartphone

Chạm và kéo mép trên cùng của màn hình ảo của smartphone để di chuyển nó sang vị trí khác.



## Điều chỉnh kích thước của màn hình ảo của smartphone

- 1 Chạm vào  ở dưới cùng bên phải của màn hình ảo của smartphone.
- 2 Khi khung xuất hiện, kéo khung để điều chỉnh kích thước.





## Nhập văn bản

Khi bạn nhập văn bản vào màn hình ảo của smartphone, bàn phím của máy tính bảng xuất hiện. Nhập văn bản sử dụng bàn phím.

## Chuyển giữa màn hình smartphone và màn hình ảo của smartphone

Không thể sử dụng màn hình smartphone và màn hình ảo của smartphone cùng lúc. Khi bạn đang sử dụng màn hình ảo của smartphone trên máy tính bảng, màn hình của smartphone sẽ tắt.

### Sử dụng màn hình smartphone

Nhấn phím Trang chính trên smartphone để bật màn hình smartphone và tắt màn hình ảo của smartphone trên máy tính bảng.

### Sử dụng màn hình smartphone ảo

Chạm vào **Chuyển sang máy tính bảng** trên màn hình của máy tính bảng để bật màn hình ảo của smartphone và tắt màn hình của smartphone.

## Phát nhạc hoặc video trên máy tính bảng

Phát nhạc hoặc video được lưu trên smartphone thông qua màn hình và loa của máy tính bảng.

- 1 Mở một tập tin nhạc hoặc video trong màn hình ảo của smartphone trên máy tính bảng.
- 2 Chọn tập tin được phát với màn hình và loa của máy tính bảng.

Điều chỉnh âm lượng trong màn hình ảo của smartphone hoặc smartphone trong khi phát lại.

## Sao chép các tập tin giữa các thiết bị

### Sao chép các tập tin từ smartphone sang máy tính bảng

- 1 Chạm vào và giữ một tập tin trên màn hình ảo của điện thoại thông minh.
- 2 Chọn tập tin muốn chép, chạm và giữ bất kỳ tập tin đã chọn nào và sau đó kéo vào màn hình của máy tính bảng.
- 3 **File của Tôi** được mở trên màn hình của máy tính bảng. Chọn một thư mục để lưu tập tin trong và chạm vào **Hoàn thành**.  
Tập tin được sao chép và lưu trong máy tính bảng.

### Sao chép các tập tin từ máy tính bảng sang smartphone

- 1 Chạm vào và giữ một tập tin trên màn hình của máy tính bảng.
- 2 Chọn tập tin muốn chép, chạm và giữ bất kỳ tập tin đã chọn nào và sau đó kéo vào màn hình ảo của điện thoại thông minh.
- 3 **File của Tôi** được mở trên màn hình ảo của smartphone. Chọn một thư mục để lưu tập tin vào và chạm vào **Hoàn thành**.  
Tập tin được sao chép và lưu trong smartphone.

# Đa phương tiện

## Nhạc

Sử dụng ứng dụng này để nghe nhạc.

Chạm vào **Nhạc** trên màn hình Ứng dụng.

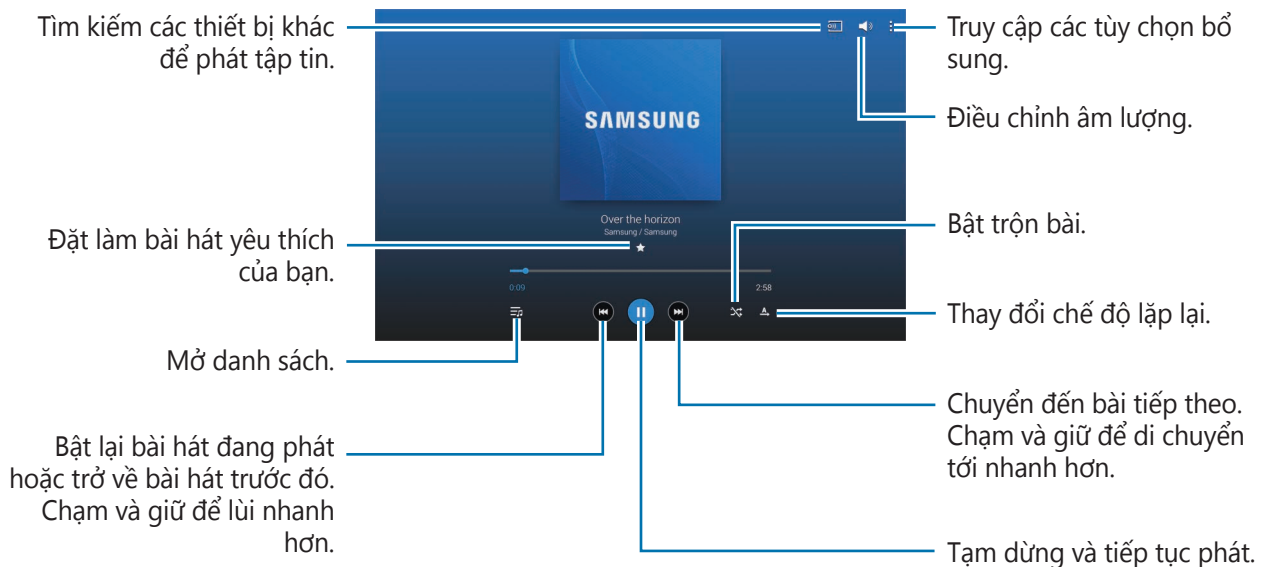



- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy theo phiên bản phần mềm của thiết bị.
- Một số file có thể không phát được tùy theo phương pháp mã hóa đã sử dụng.

## Phát nhạc

Chọn thể loại âm nhạc, sau đó chọn bài hát để phát.

Chạm vào hình ảnh album ở dưới cùng của màn hình để mở màn hình máy nghe nhạc.




Để nghe các bài hát ở mức âm lượng bằng nhau, chạm vào  → **Cài đặt** → **Bộ phát** → **Âm lượng thông minh**.




Khi **Âm lượng thông minh** được bật, âm lượng có thể sẽ to hơn so với mức âm lượng của thiết bị. Không nên nghe nhạc với âm lượng lớn trong thời gian dài để tránh làm hỏng thính giác của bạn.



**Âm lượng thông minh** có thể không được kích hoạt đối với một số tập tin.


Để cài đặt âm thanh được cá nhân hóa trong khi nghe các bài hát với tai nghe, chạm vào  → **Cài đặt** → **Bộ phát** → **Adapt Sound** → **Bật**. Khi nào bạn tăng âm lượng lên mức 14 hoặc cao hơn, tùy chọn chỉnh âm không được áp dụng cho phát lại nhạc. Nếu bạn giảm âm lượng tới mức 13 hoặc thấp hơn, tùy chọn này được áp dụng lại.


## Đặt bài hát làm nhạc chuông

Để sử dụng bài hát đang phát làm nhạc chuông, chạm vào  → **Chọn làm** → **Từ lúc bắt đầu** hoặc **Đề xuất tự động** → **Nhạc chuông điện thoại** → **H.tất**.

## Tạo danh sách nhạc


Tự chọn bài hát.

Chạm vào **D.sách phát**, sau đó chạm vào  → **Tạo danh sách phát**. Nhập tiêu đề và chạm vào **OK**. Chạm vào **Thêm bài hát**, chọn bài hát muốn đưa vào, sau đó chạm vào **H.tất**.

Để thêm bài hát đang phát vào danh sách phát nhạc, chạm vào  → **Thêm vào d.sách**.

## Phát nhạc theo tâm trạng

Âm nhạc sẽ được nhóm theo tâm trạng. Danh sách nhạc sẽ được thiết bị tự động tạo.

Chạm vào  → **Ô âm nhạc** và chọn một ô tâm trạng. Hoặc chọn nhiều ô bằng cách kéo ngón tay của bạn.

## Máy ảnh

Sử dụng ứng dụng này để chụp ảnh hoặc quay video.

Sử dụng **Bộ sưu tập** để xem hình ảnh và video được ghi lại bằng máy ảnh trên thiết bị. (tr. 112)

Chạm vào **Máy ảnh** trên màn hình Ứng dụng.




- Máy ảnh tự động tắt khi không sử dụng.
- Hãy chắc chắn rằng ống kính sạch sẽ. Nếu không, thiết bị có thể không hoạt động đúng ở một số chế độ đòi hỏi phải có độ phân giải cao.

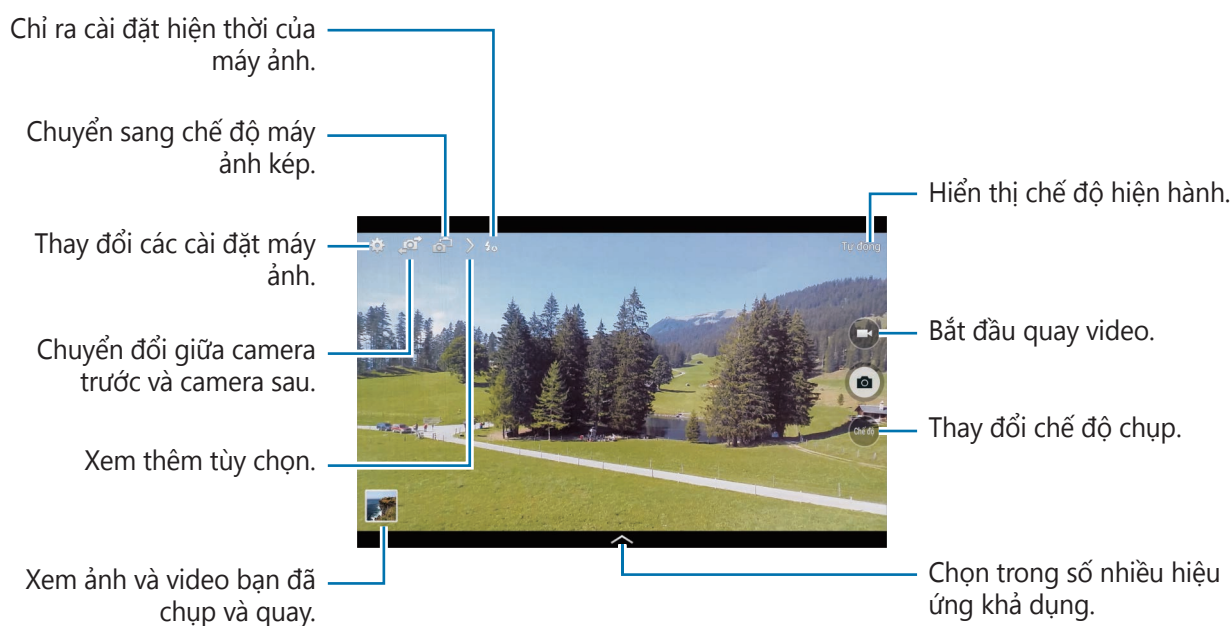
### Cách thức sử dụng máy ảnh

- Không chụp ảnh hoặc quay video người khác mà không được sự cho phép của họ.
- Không dùng hình ảnh hoặc video khi bị cấm về mặt pháp lý.
- Không dùng hình ảnh hoặc video ở những nơi mà bạn có thể vi phạm quyền riêng tư của người khác.

## Chụp ảnh

### Chụp ảnh

Chạm vào hình ảnh trên màn hình xem trước ở nơi máy ảnh sẽ lấy nét. Khi đã lấy nét được chủ thể, khung lấy nét chuyển sang màu xanh lá cây. Chạm vào  để chụp ảnh.




## Chế độ chụp


Một số hiệu ứng hình ảnh có sẵn.

Chạm vào **Chế độ**, sau đó di chuyển lên hoặc xuống màn hình ở phía bên phải của màn hình.

- **Tự động**: Sử dụng tính năng này để cho phép máy ảnh đánh giá môi trường xung quanh và xác định chế độ lý tưởng cho bức ảnh.
- **Chân dung đẹp**: Chụp ảnh với khuôn mặt sáng để có ảnh nhẹ nhàng hơn.
- **Ảnh đẹp nhất**: Chụp một loạt ảnh, sau đó lưu tấm đẹp nhất.
- **Chân dung đẹp nhất**: Sử dụng tính năng này để chụp nhiều người cùng một lúc và kết hợp chúng để tạo ra hình ảnh đẹp nhất có thể.

Chạm vào  để chụp nhiều ảnh. Để có tấm hình ưng ý nhất, giữ chắc và để máy ảnh không di chuyển khi chụp hình. Khi **Bộ sưu tập** hiện trên màn hình, chạm vào khung màu vàng trên từng mặt và chọn từng tư thế đẹp nhất cho đối tượng. Sau khi chọn một tư thế cho mỗi cá nhân, chạm vào **Lưu** để hợp nhất các hình ảnh vào một ảnh duy nhất và lưu nó.

- **Ảnh kèm âm thanh**: Sử dụng tính năng này để chụp ảnh có âm thanh.

Chạm vào  để chụp ảnh. Thiết bị ghi lại một vài giây âm thanh sau khi chụp ảnh.



Trong khi chụp ảnh ở chế độ này, âm thanh được ghi lại bằng micro gắn trong.



- **Drama**: Sử dụng tính năng này để chụp một loạt các ảnh và kết hợp chúng để tạo ra một hình ảnh cho thấy các vật chuyển động.

Để có được bức chụp tốt nhất, hãy làm theo những gợi ý này. Thiết bị có thể không chụp ảnh đúng cách trong những điều kiện chụp khác.

- Giữ chắc và để máy ảnh không di chuyển khi chụp hình.
- Chụp ảnh chủ đề đang di chuyển theo một hướng.
- Chụp ảnh với nền không có các đối tượng di chuyển.
- Tránh chụp ảnh đối tượng và nền có màu tương tự.
- Tránh chụp ảnh một đối tượng quá gần hoặc quá xa để vừa trong kính ngắm hoặc quá dài như xe buýt hoặc tàu hỏa.

- **Màu tươi (HDR)**: Sử dụng tính năng này để chụp ảnh với một tỷ lệ tương phản được cải thiện.

- **Công cụ xóa:** Sử dụng tính năng này để xóa các chuyển động của đối tượng chuyển động ở phía sau.

Chạm vào  để chụp một loạt ảnh. Thiết bị xóa các dấu vết chuyển động khỏi đối tượng di chuyển. Để khôi phục ảnh gốc, chạm vào  và sau đó chạm vào khu vực được đánh dấu.



Để có được bức chụp tốt nhất, hãy làm theo những gợi ý này.

- Giữ chắc và để máy ảnh không di chuyển khi chụp hình.
  - Khi chụp ảnh một đối tượng và nền với các màu tương tự, máy ảnh có thể không nhận dạng được mọi chuyển động.
  - Khi chụp ảnh đối tượng đang di chuyển nhanh hay chậm, máy ảnh không thể nhận biết tất cả những chuyển động này.
  - Nếu có nhiều đối tượng di chuyển ở nền, máy ảnh có thể không nhận ra tất cả các chuyển động.
- **Toàn cảnh:** Chụp một tấm ảnh được ghép bởi nhiều ảnh.  
Để có được bức chụp tốt nhất, hãy làm theo những gợi ý này.
    - Di chuyển máy ảnh chậm theo một hướng.
    - Giữ cho kính ngắm của máy ảnh nằm trong khung dẫn hướng.
    - Tránh chụp ảnh đối tượng trước nền không thể nhận ra, chẳng hạn như bầu trời trống rỗng hoặc bức tường trắng trơn.
  - **Thể thao:** Sử dụng thiết lập này đối với các chủ thể chuyển động nhanh.

## Ảnh toàn cảnh


Một bức ảnh toàn cảnh là ảnh phong cảnh góc rộng được ghép từ nhiều bức ảnh.

Chạm vào **Chế độ** → **Toàn cảnh**.

Chạm vào  và di chuyển máy ảnh theo một hướng. Khi hai khung dẫn hướng toàn cảnh được căn chỉnh, máy ảnh sẽ tự động chụp một tấm ảnh khác theo một chuỗi ảnh toàn cảnh. Để dừng chụp, chạm vào .

Nếu kính ngắm chệch ra ngoài hướng chụp, thiết bị dừng chụp ảnh.

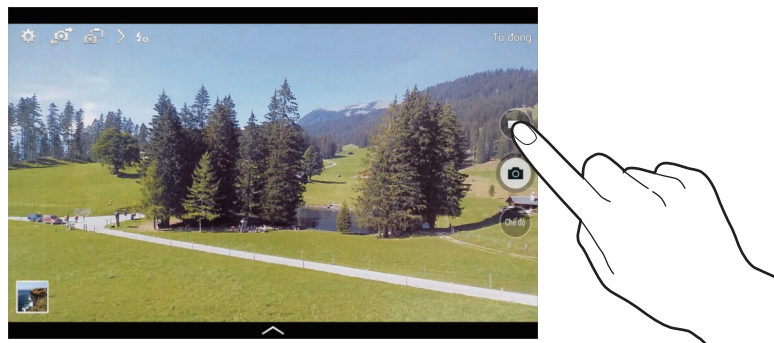
## Áp dụng các hiệu ứng lọc

Sử dụng các hiệu ứng bộ lọc để chụp được những hình ảnh hoặc quay video độc đáo. Chạm vào  và chọn một hiệu ứng bộ lọc. Các tùy chọn có sẵn thay đổi theo chế độ.



## Quay video

### Quay video

Chạm vào  để quay video. Để tạm ngừng quay, chạm vào . Để ngừng quay, chạm vào .



Trong khi quay, thực hiện các thao tác sau đây:

- Để thay đổi điểm lấy nét, chạm vào nơi bạn muốn tập trung. Để lấy nét vùng giữa màn hình, chạm vào .
- Để chụp ảnh từ video trong khi quay, chạm vào .

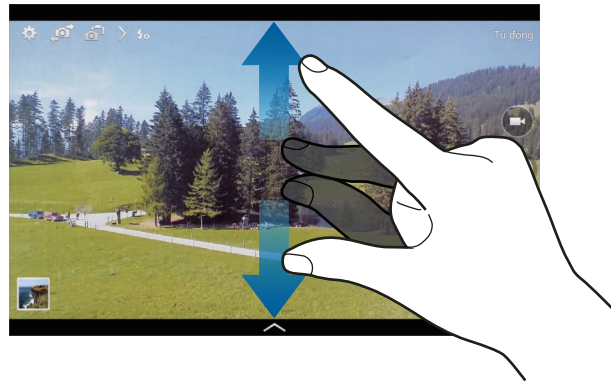
### Chế độ quay

Chạm vào  →  để thay đổi chế độ quay.

- **Bình thường:** Sử dụng chế độ này để quay với chất lượng bình thường.
- **Giới hạn MMS:** Sử dụng chế độ này để giảm chất lượng quay phim để gửi qua tin nhắn.
- **Chuyển động nhanh:** Sử dụng chế độ này để quay video chủ thể đang di chuyển. Thiết bị sẽ phát video chuyển động nhanh.



## Phóng to và thu nhỏ



Sử dụng một trong các phương pháp sau:




- Sử dụng phím Âm lượng để phóng to hoặc thu nhỏ.
- Tách hai ngón tay trên màn hình để phóng to và chụm lại để thu nhỏ.



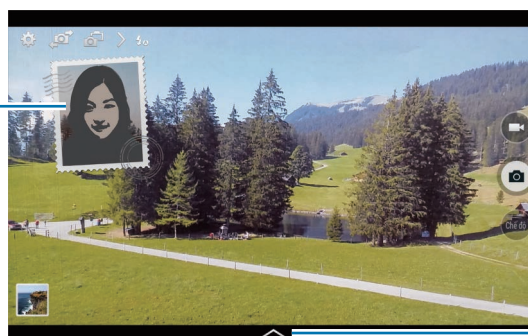
Hiệu ứng phóng to/thu nhỏ khả dụng khi sử dụng tính năng thu/phóng trong khi quay video.

## Chế độ Máy ảnh kép

Khi bạn chụp một bức ảnh phong cảnh bằng camera sau, ảnh hoặc video chụp được bằng camera trước xuất hiện trong một cửa sổ phía ghép hoặc ngược lại. Sử dụng tính năng này để chụp ảnh phong cảnh đẹp và một bức chụp chân dung cùng một lúc.

Chạm vào  để chuyển sang chế độ máy ảnh kép. Chạm vào  để chụp ảnh hoặc chạm vào  để quay video.

Chạm vào để đổi cỡ hoặc di chuyển vị trí.





Chọn trong số nhiều kiểu khả dụng.



- Bạn có thể quay video ở chế độ máy ảnh kép lên tới 5 phút ở Full HD và lên tới 10 phút ở HD.
- Trong khi quay video ở chế độ này, âm thanh được ghi lại bằng micro gắn trong.




## Chia sẻ ảnh chụp

Chạm vào  → , sau đó chọn một trong những hành động sau:


- **Chia sẻ ảnh chụp:** Gửi ảnh trực tiếp đến thiết bị khác thông qua Wi-Fi Direct.
- **Chia sẻ ảnh bạn bè:** Thiết lập thiết bị nhận dạng khuôn mặt của người mà bạn đã gắn thẻ trong một bức ảnh và gửi cho người đó.
- **Kính ngắm từ xa:** Đặt thiết bị để điều khiển máy ảnh từ xa.

## Điều khiển máy ảnh từ xa

Đặt thiết bị như một kính ngắm để điều khiển máy ảnh từ xa.

Chạm vào  →  → **Kính ngắm từ xa**, sau đó kết nối thiết bị và máy ảnh sử dụng Wi-Fi Direct. Chạm vào  để chụp ảnh từ xa sử dụng thiết bị như một kính ngắm.

## Cấu hình thiết lập cho Máy ảnh

Chạm vào  để cấu hình cài đặt cho Máy ảnh. Không phải tất cả các tùy chọn sau đây đều khả dụng ở cả hai chế độ máy ảnh và quay phim. Các tùy chọn khả dụng có thể khác nhau tùy vào chế độ được sử dụng.

- **Cỡ ảnh/Kích thước video:** Chọn độ phân giải. Sử dụng độ phân giải cao hơn để có chất lượng cao hơn. Nhưng phải mất nhiều bộ nhớ hơn.
- **Chụp liên tiếp:** Bạn có thể dễ dàng chụp một loạt ảnh các đối tượng đang chuyển động.
- **Chạm để chụp ảnh:** Chạm vào ảnh trên màn hình xem trước để chụp.
- **Nhận diện khuôn mặt:** Thiết lập thiết bị nhận dạng khuôn mặt và giúp bạn chụp ảnh khuôn mặt.
- **Chế độ đo:** Chọn một phương pháp đo sáng. Xác định cách tính giá trị ánh sáng. **Trọng tâm** đo ánh sáng nền ở giữa khung hình. **Điểm** đo giá trị ánh sáng tại một điểm xác định. **Ma trận** đo sáng trung bình trên toàn khung hình.
- **ISO:** Chọn một giá trị ISO. Giá trị này điều khiển độ nhạy sáng máy ảnh. Giá trị này được đo tương đương máy ảnh phim. Giá trị thấp hơn cho các đối tượng không di chuyển hoặc ánh sáng rực rỡ. Giá trị cao hơn cho các đối tượng chuyển động nhanh hoặc ánh sáng yếu.
- **Ổn định thông minh:** Cài đặt thiết bị để tự động dò tìm các điều kiện tối hơn và điều chỉnh độ sáng của ảnh mà không có đèn flash.


- **Lưu dưới dạng:** Cài đặt thiết bị lưu cả ảnh giàu màu sắc và ảnh gốc hoặc chỉ lưu ảnh giàu màu sắc.
- **Ổn định video:** Kích hoạt hoặc bỏ kích hoạt chống rung. Tính năng chống rung giúp lấy nét khi máy ảnh đang chuyển động.
- **Tag địa điểm:** Đính kèm một tag vị trí GPS cho bức ảnh.



- Để tăng tín hiệu GPS, tránh chụp ở những nơi tín hiệu có thể bị chặn, chẳng hạn như giữa các tòa nhà hoặc ở các khu vực có địa hình thấp hoặc ở điều kiện thời tiết không tốt.
- Địa điểm của bạn có thể xuất hiện trên hình ảnh của mình khi bạn tải lên trang web. Để tránh tình trạng này, tắt cài đặt GPS.
- **Xem lại ảnh/video:** Cài đặt thiết bị để hiển thị ảnh hoặc video sau khi chụp.
- **Phím âm lượng:** Đặt thiết bị để sử dụng phím Âm lượng để điều khiển màn trập hay chức năng thu phóng.
- **Bộ hẹn giờ:** Sử dụng chụp ảnh sau một khoảng thời gian.
- **Cân bằng trắng:** Chọn mức cân bằng trắng thích hợp, để ảnh có một loạt màu sắc trung thực như đời thật. Các thiết lập được thiết kế trong những điều kiện chiếu sáng cụ thể. Các thiết lập này tương tự như phạm vi nhiệt tiếp xúc cân bằng trắng trong máy ảnh chuyên nghiệp.
- **Giá trị phơi sáng:** Thay đổi giá trị phơi sáng. Xác định cảm biến của máy ảnh sẽ nhận bao nhiêu ánh sáng. Trong điều kiện ánh sáng yếu, dùng độ phơi sáng cao hơn.
- **Đường hướng dẫn:** Hiển thị đường dẫn ống ngắm giúp canh bố cục khi chọn chủ thể.
- **Flash:** Bật hoặc tắt đèn flash.
- **Điều khiển giọng nói:** Cài đặt máy ảnh để chụp ảnh với các lệnh thoại.
- **Tên file ngữ cảnh:** Cài đặt máy ảnh hiển thị tag theo ngữ cảnh. Kích hoạt tính năng này để sử dụng Tag Buddy trong **Bộ sưu tập**.
- **Lưu như đã lật:** Đảo ngược hình ảnh để tạo ra một hình ảnh phản chiếu của cảnh ban đầu.
- **Vị trí lưu:** Chọn vị trí bộ nhớ lưu trữ.
- **Đặt lại:** Thiết lập lại các cài đặt gốc của máy ảnh.
- **Trợ giúp:** Truy cập thông tin trợ giúp để sử dụng máy ảnh.

## Phím tắt

Nhận diện phím tắt để truy cập dễ dàng để các tùy chọn khác nhau của máy ảnh.

Chạm vào  và chạm vào và giữ shortcut.

Chạm và giữ tùy chọn và kéo vào chỗ trống trên cùng Màn hình chính.

## Bộ sưu tập

Sử dụng ứng dụng này để xem hình ảnh và video.

Chạm vào **Bộ sưu tập** trên màn hình Ứng dụng.



- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy theo phiên bản phần mềm của thiết bị.
- Một số file có thể không phát được tùy theo phương pháp mã hóa đã sử dụng.

## Xem hình ảnh

**Bộ sưu tập** hiển thị các thư mục có sẵn. Khi một ứng dụng khác, chẳng hạn như **Email**, lưu một hình ảnh, thư mục **Download** được tự động tạo ra để chứa hình ảnh. Tương tự như vậy, việc chụp ảnh màn hình sẽ tự động tạo ra thư mục **Screenshots**. Chọn một thư mục để mở.

Trong thư mục, hình ảnh được hiển thị theo ngày tạo. Chọn ảnh để xem toàn màn hình.

Cuộn sang trái hoặc sang phải để xem ảnh tiếp theo hoặc trước đó.

## Phóng to và thu nhỏ

Sử dụng một trong các phương pháp sau đây để phóng to ảnh:

- Chạm hai lần vào bất cứ nơi nào để phóng to ảnh.
- Tách hai ngón tay trên bất kỳ nơi nào để phóng to. Chụm lại để thu nhỏ hoặc chạm hai lần vào để trở lại ban đầu.



## Xem hình ảnh bằng cách sử dụng tính năng chuyển động

Sử dụng tính năng chuyển động để thực hiện chức năng chuyển động đặc biệt.


Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Điều khiển** → **Chuyển động**, kéo công tắc **Chuyển động** sang bên phải, sau đó bật công tắc cho mỗi tính năng.

Để ngừng sử dụng tính năng chuyển động, tắt công tắc cho tính năng này.


## Phát video


Các file video hiển thị biểu tượng  trên màn hình xem trước. Chọn video để xem và chạm vào .

## Cắt phân đoạn của một video

Chọn video và chạm vào . Di chuyển dấu ngoặc bắt đầu tới điểm khởi đầu mong muốn, di chuyển dấu ngoặc cuối đến điểm kết thúc mong muốn và sau đó lưu video.


## Chỉnh sửa hình ảnh

Khi xem ảnh, chạm vào  và sử dụng các chức năng sau:

- **Yêu thích:** Thêm vào danh sách yêu thích.
- **Trình chiếu:** Bắt đầu trình chiếu ảnh trong thư mục hiện tại.
- **Khung ảnh:** Sử dụng tính năng này để thêm khung ảnh và ghi chú vào hình ảnh. Hình ảnh đã chỉnh sửa được lưu trong thư mục **Photo frame**.
- **Ghi chú ảnh:** Sử dụng để viết ghi chú ở mặt sau của hình ảnh. Chạm vào  để chỉnh sửa ghi chú.
- **Chép vào bảng tạm:** Chép vào bảng tạm.
- **In:** In ảnh bằng cách kết nối thiết bị với một máy in. Một số máy in có thể không tương thích với thiết bị này.
- **Đổi tên:** Đổi tên file.
- **Chia sẻ ảnh bạn bè:** Gửi hình ảnh cho một người có khuôn mặt được gắn tag trong hình ảnh.
- **Xoay trái:** Xoay ngược chiều kim đồng hồ.

- **Xoay phải:** Xoay theo chiều kim đồng hồ.
- **Xén:** Thay đổi kích thước khung màu xanh để cắt và lưu hình ảnh bên trong khung.
- **Chọn làm:** Cài đặt hình ảnh làm hình nền hoặc hình ảnh danh bạ.
- **Chi tiết:** Xem chi tiết hình ảnh.
- **Cài đặt:** Thay đổi cài đặt Bộ sưu tập.

## Thay đổi hình ảnh



Khi xem ảnh, chạm vào  và sử dụng các chức năng sau:


- **Xoay:** Xoay hình ảnh.
- **Xén:** Xén hình ảnh.
- **Màu:** Điều chỉnh độ bão hòa hoặc độ sáng của hình ảnh.
- **Hiệu ứng:** Sử dụng các hiệu ứng vào hình ảnh.
- **Dán:** Đính kèm các dán nhãn.
- **Hình vẽ:** Vẽ trên hình ảnh.
- **Khung:** Lồng khung vào ảnh.

## Ảnh yêu thích

Khi xem một hình ảnh, chạm vào  → **Yêu thích** để thêm ảnh vào danh sách yêu thích.

## Tạo hình nghệ thuật

Trong một thư mục, chạm vào  → **Chọn khoản mục**, chọn hai hoặc bốn hình ảnh và sau đó chạm vào  → **Tạo ảnh ghép**. Chọn một kiểu ở dưới cùng của màn hình, sau đó chạm vào **Lưu**.

Để thêm các hình ảnh, chạm vào .

Để xóa các hình ảnh, chạm vào .

Để thay đổi loại tách, chạm vào .




## Xoá ảnh

Sử dụng một trong các phương pháp sau:

- Trong một thư mục, chạm vào  → **Chọn khoản mục**, chọn hình ảnh, sau đó chạm vào .
- Khi xem một hình ảnh, chạm vào .

## Chia sẻ hình ảnh


Sử dụng một trong các phương pháp sau:

- Trong một thư mục, chạm vào  → **Chọn khoản mục**, chọn hình ảnh, sau đó chạm vào  để gửi cho người khác hoặc chia sẻ qua các dịch vụ mạng xã hội.
- Khi xem ảnh, chạm vào  để gửi cho người khác hoặc chia sẻ thông qua các dịch vụ mạng xã hội.

## Đặt làm hình nền

Khi xem ảnh, chạm vào  → **Chọn làm** để cài đặt ảnh làm hình nền hoặc gán vào một danh bạ.

## Gắn tag khuôn mặt


Khi xem ảnh, chạm vào  → **Cài đặt** → **Tag** và sau đó tích vào **Tag khuôn mặt**. Một khung màu vàng xuất hiện xung quanh khuôn mặt đã nhận dạng. Chạm vào khuôn mặt, chạm vào **Thêm tên**, sau đó chọn hoặc thêm danh bạ.

Khi tag khuôn mặt xuất hiện trên một hình ảnh, chạm vào tag khuôn mặt và sử dụng các tùy chọn có sẵn, chẳng hạn như thực hiện cuộc gọi hoặc gửi tin nhắn.




Nhận dạng khuôn mặt có thể không khả dụng tùy theo góc, kích thước khuôn mặt, màu da, nét mặt, điều kiện ánh sáng hoặc phụ kiện mà chủ thể đang dùng.

## Sử dụng tính năng tag thông tin

Chạm vào  → **Cài đặt** → **Tag** → **Tag thông tin** và sau đó kéo công tắc **Tag thông tin** sang phải để hiển thị tag theo ngữ cảnh (thời tiết, địa điểm, ngày tháng và tên người) khi mở một hình ảnh.

## Tổ chức bằng các thư mục

Tạo thư mục để tổ chức các hình ảnh hoặc video được lưu trong thiết bị. Bạn có thể sao chép hoặc di chuyển các tập tin từ một thư mục tới thư mục khác.

Để tạo một thư mục mới, chạm vào . Nhập tên cho thư mục, chạm vào **OK**, sau đó chọn các hình ảnh hoặc video. Chạm và giữ bất kỳ hình ảnh hoặc video đã chọn, kéo tới thư mục mới, sau đó chạm vào **H.tất**. Chạm vào **Chép** để sao chép hoặc **Di chuyển** để di chuyển.

## Video

Sử dụng ứng dụng này để phát các file video.

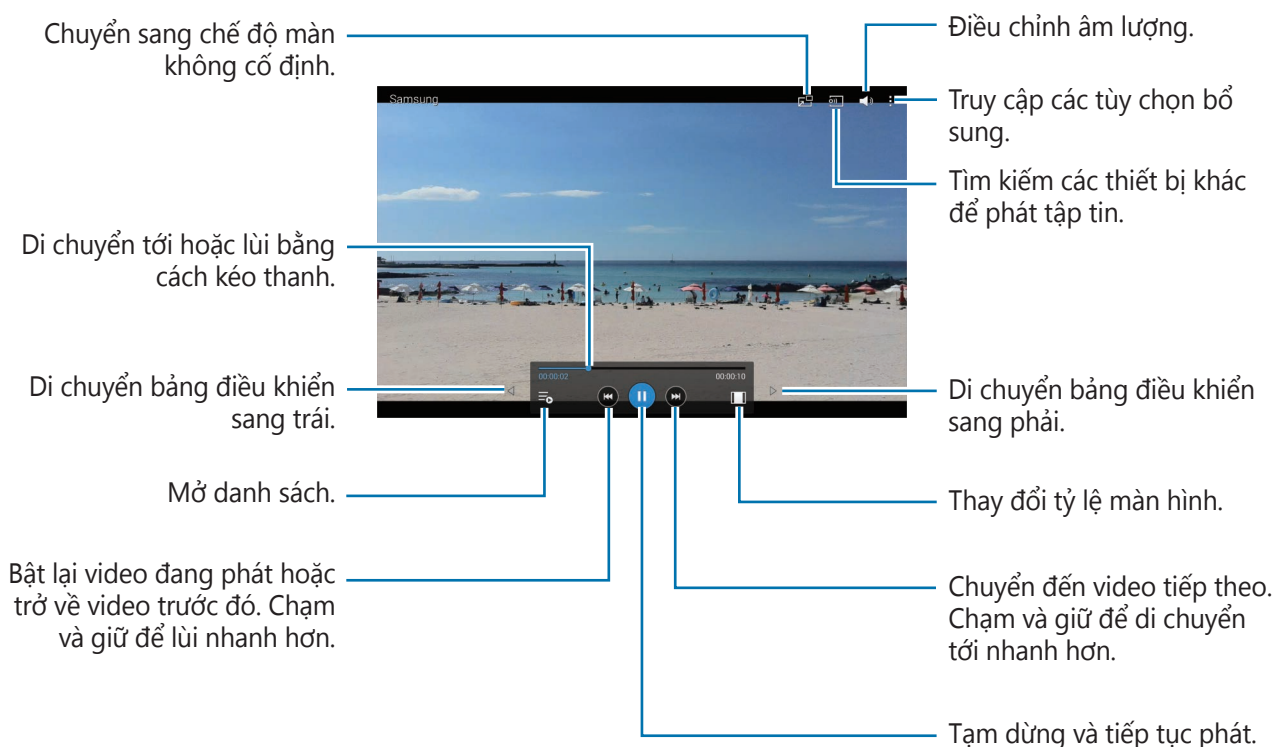
Chạm vào **Video** trên màn hình Ứng dụng.



- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy theo phiên bản phần mềm của thiết bị.
- Một số file có thể không phát được tùy theo phương pháp mã hóa đã sử dụng.

## Phát video

Chọn một video để phát.







## Xóa video

Chạm vào  → **Xóa**, chọn video và sau đó chạm vào **Xóa**.

## Chia sẻ video

Chạm vào  → **Chia sẻ qua**, chọn video, chạm vào **H.tất**, sau đó chọn phương pháp chia sẻ.

## Sử dụng cửa sổ Video

Sử dụng tính năng này khi muốn sử dụng các ứng dụng khác mà không cần đóng trình xem video. Trong khi xem video, chạm vào  sử dụng cửa sổ Video.

Tách hai ngón tay trên màn hình để phóng to cửa sổ hoặc chụm lại để thu nhỏ. Để di chuyển cửa sổ, kéo cửa sổ đến một vị trí khác.

## YouTube


Sử dụng ứng dụng này để xem video từ trang web YouTube.

Chạm vào **YouTube** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Xem video


Chạm vào , sau đó nhập từ khóa. Chọn một trong các kết quả tìm kiếm được hiển thị để xem video.

Chạm vào màn hình và sau đó chạm vào  để hiển thị toàn bộ màn hình.

## Chia sẻ video

Chọn video để xem, chạm vào , sau đó chọn phương pháp chia sẻ.

## Tải lên video

Chạm vào **Video tải lên** → , chọn một video, nhập thông tin cho video và sau đó chạm vào **TẢI LÊN**.

## Filpboard

Sử dụng ứng dụng này để truy cập tạp chí do bạn tự chọn.

Chạm vào **Flipboard** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Để khởi động Flipboard của bạn, búng nhẹ sang trái trên trang chào mừng, chọn chủ đề tin tức, sau đó chạm vào **Xây dựng bảng lật của bạn**.

Chọn một câu chuyện hay một chủ đề, bật qua các trang Flipboard, sau đó chọn một bài báo để đọc.

## Businessweek+

Sử dụng ứng dụng này để cập nhật những thông tin mới nhất về tài chính, kinh doanh, thông tin thị trường và nhiều thông tin khác.

Chạm vào **Businessweek+** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## NYTimes

Sử dụng ứng dụng này để trình duyệt và duyệt một số bài báo và v.v.v.

Chạm vào **NYTimes** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Để tìm kiếm những bài báo, chạm vào  và sau đó nhập một từ khóa vào trường tìm kiếm.

## SketchBook for Galaxy

Sử dụng ứng dụng này để tạo một khái niệm nhanh hoặc phác thảo những ý tưởng của bạn cho một dự án.

Chạm vào **SketchBook for Galaxy** trên màn hình Ứng dụng.

Để khởi động **SketchBook for Galaxy**, bạn cần tải về và cài đặt ứng dụng này. Chạm vào **Cài đặt** và sau đó làm theo các chỉ dẫn trên màn hình.



- Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Bạn có thể phải trả thêm phí khi tải về ứng dụng này bằng mạng di động. Để tránh trả thêm phí, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

# Ứng dụng và cửa hàng đa phương tiện

## CH Play

Sử dụng ứng dụng này để mua và tải về các ứng dụng và trò chơi phù hợp với thiết bị. Chạm vào **CH Play** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Cài đặt ứng dụng

Duyệt các ứng dụng theo thể loại hoặc chạm vào  để tìm kiếm bằng từ khóa.


Chọn ứng dụng để xem thông tin. Để tải về, chạm vào **CÀI ĐẶT**. Nếu ứng dụng có tính phí, chạm vào phần giá và thực hiện theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn tất quá trình mua.



- Khi có phiên bản mới dành cho bất kỳ ứng dụng nào đã cài đặt, biểu tượng cập nhật sẽ xuất hiện trên cùng màn hình để báo cho bạn về bản cập nhật. Mở cửa sổ thông báo và chạm vào biểu tượng để cập nhật ứng dụng.
- Để cài đặt các ứng dụng đã tải về từ những nguồn khác, trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Cài đặt chung** → **Bảo mật** → **Không rõ nguồn gốc**.

## Gỡ cài đặt ứng dụng

Gỡ bỏ các ứng dụng mua từ **CH Play**.

Chạm vào  → **Ứng dụng của tôi**, chọn ứng dụng để xóa trong danh sách các ứng dụng được cài đặt, sau đó chạm vào **GỠ CÀI ĐẶT**.

## Samsung Apps

Sử dụng ứng dụng này để mua và tải các ứng dụng chuyên dụng của Samsung. Để biết thêm thông tin, hãy truy cập [apps.samsung.com](https://apps.samsung.com).


Chạm vào **Samsung Apps** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Cài đặt ứng dụng

Truy cập các ứng dụng theo thể loại. Chạm vào **THỂ LOẠI** để chọn một loại.

Để tìm kiếm một ứng dụng, chạm vào  ở trên cùng màn hình, sau đó nhập vào một từ khóa trong cửa sổ tìm kiếm.

Chọn ứng dụng để xem thông tin. Để tải về, chạm vào **Miễn phí**. Nếu ứng dụng có tính phí, chạm vào phần giá và thực hiện theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn tất quá trình mua.



Khi có phiên bản mới dành cho bất kỳ ứng dụng nào đã cài đặt, biểu tượng cập nhật sẽ xuất hiện trên cùng màn hình để báo cho bạn về bản cập nhật. Mở cửa sổ thông báo và chạm vào biểu tượng để cập nhật ứng dụng.

## Play Sách

Sử dụng ứng dụng này để đọc và tải về các file sách.

Chạm vào **Play Sách** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Phát Movies

Sử dụng ứng dụng này để xem, tải về và thuê phim hoặc chương trình truyền hình.

Chạm vào **Phát Movies** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Play Âm nhạc

Sử dụng ứng dụng này để nghe nhạc từ thiết bị hoặc nghe nhạc trực tiếp từ các dịch vụ điện toán đám mây của Google.

Chạm vào **Play Âm nhạc** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Chơi trò chơi

Sử dụng ứng dụng này để tải về và chơi các trò chơi.

Chạm vào **Chơi trò chơi** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Play Newsstand

Sử dụng ứng dụng này để đọc những bài báo mới nhất.

Chạm vào **Play Newsstand** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

# Tiện ích

## S Note

Sử dụng ứng dụng này để tạo ghi chú bằng cách sử dụng các tập tin đa phương tiện hoặc ghi nhớ giọng nói.



Chạm vào **S Note** trên màn hình Ứng dụng.

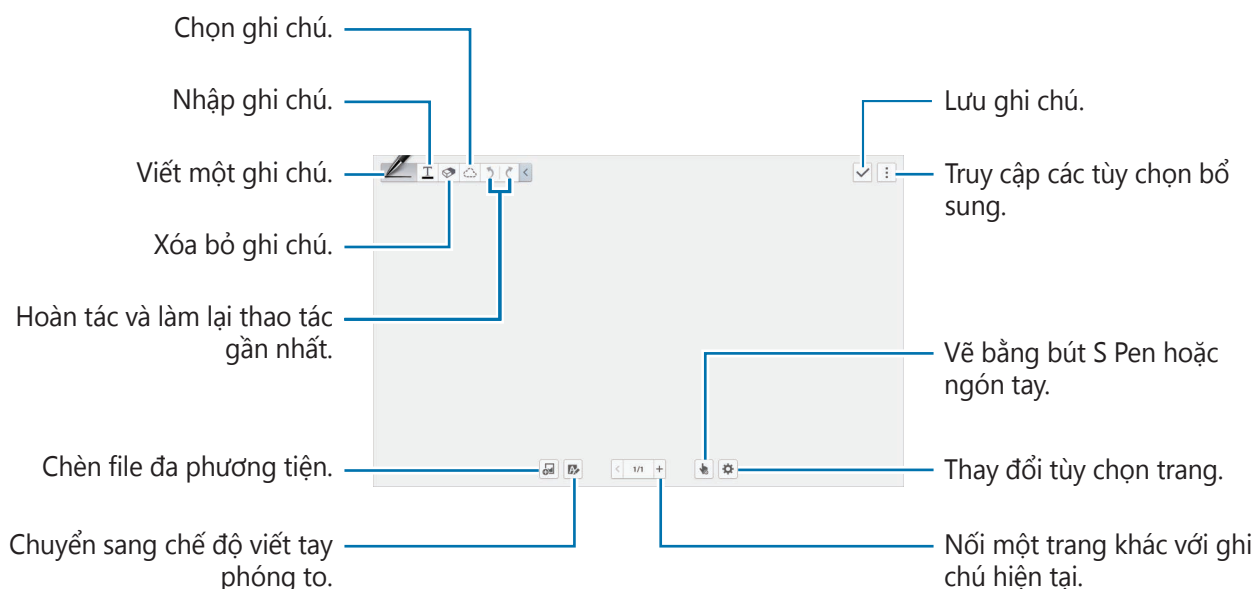
## Tạo các ghi chú

Khi chạy S Note lần đầu tiên, chạm vào **Bắt đầu** để cài đặt ảnh bìa và ảnh mẫu mặc định. Làm theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn thành cài đặt.

## Soạn ghi chú


Tạo các ghi chú với nội dung phong phú bằng cách thêm các tập tin đa phương tiện hoặc ghi nhớ giọng nói.

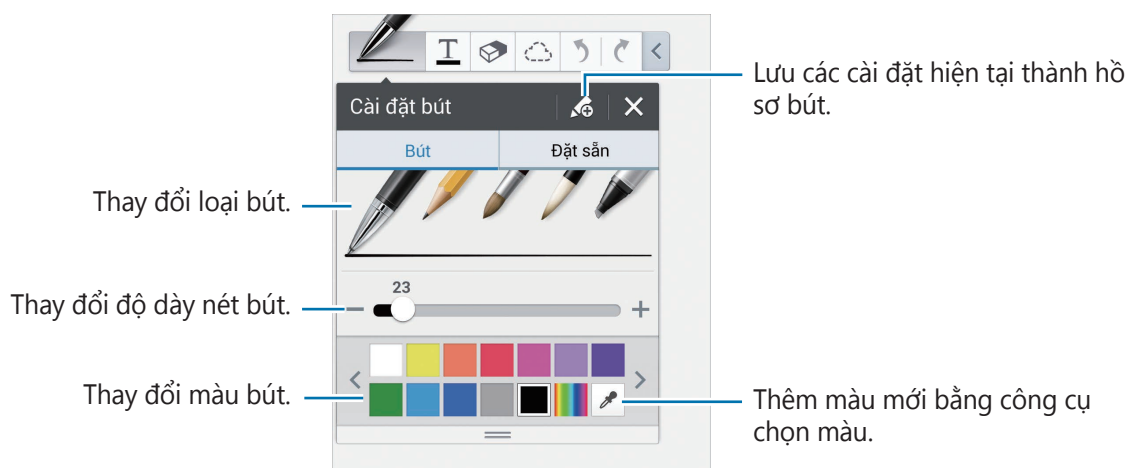
Chạm vào  để viết hoặc vẽ trên màn hình hoặc chạm vào  để nhập văn bản bằng bàn phím.



Khi sử dụng các ảnh mẫu mà có khung hình, chạm vào và giữ một khung hình và sau đó chạm vào **Hình ảnh** hoặc **Chụp ảnh** để thêm một ảnh.

Để xóa khung, chạm và giữ khung và sau đó chạm vào **Xóa**.

Khi viết nhanh một ghi chú, chạm vào  để thay đổi kiểu bút, độ dày của nét bút hoặc màu bút.



Để phóng to hoặc thu nhỏ, xòe hai ngón tay ra hoặc chụm hai ngón tay vào ảnh.

Để thêm một trang mới, chạm vào **→ Thêm trang**.

Để thay đổi mẫu trang, chạm vào **→ Thêm mẫu**.

Để thay đổi bố cục của các trang hoặc nhập các trang từ các ghi chú khác, chạm vào **→ Chỉnh sửa trang**.

Để xóa trang, chạm vào **→ Xóa trang**.

Để ghi các thao tác của bạn trong khi tạo một ghi chú, chạm vào **→ Ghi lại vẽ phác thảo**.

Để ẩn thanh công cụ, chạm vào **→ Ẩn công cụ**.

Để lưu trang bằng một tên khác, chạm vào **→ Lưu thành**.

Để thêm hoặc xóa các thẻ trên trang, chạm vào **→ Sửa tag**.

Để thêm hoặc chỉnh sửa chỉ mục trên trang, chạm vào **→ Sửa chỉ mục**.



Để thay đổi phong nền của trang, chạm vào **→ Đổi nền**.

Để hiển thị dạng lưới trên trang, chạm vào **→ Hiển thị lưới**.



## Sử dụng công cụ xóa

Một đường vẽ không được hiểu là một sê ri dấu chấm mà là các nét ngắn. Vì lý do này, bạn có thể chọn một đường nguyên vẹn và xóa, di chuyển hoặc biến đổi nó. Tuy nhiên, bạn có thể vô tình xóa một phần của một đường thẳng hoặc không thể xóa các đường thẳng tập trung hoặc chồng lên nhau khi sử dụng công cụ xóa.


Để làm giảm trường hợp xóa nhầm các phần, điều chỉnh kích thước bộ xóa bằng cách chạm vào  → .

Để xóa ghi chú, chạm vào **Xóa tất cả**.



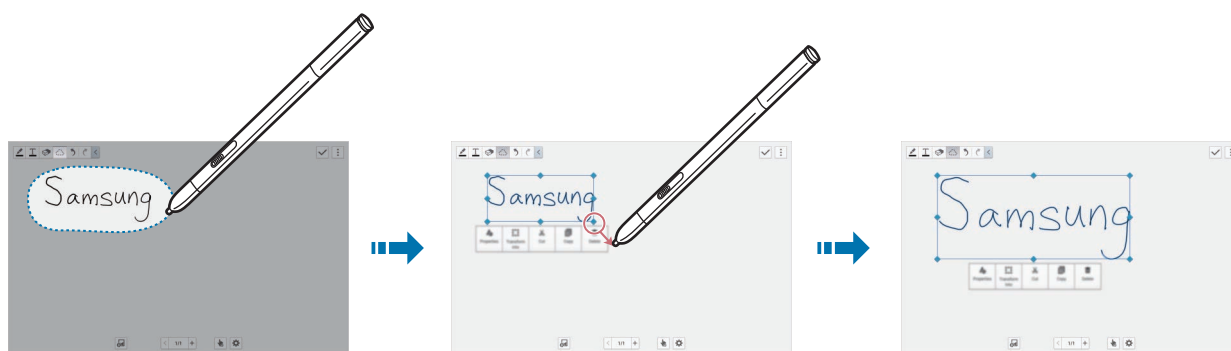
Thậm chí với một công cụ xóa nhỏ hơn, có thể bạn không thể xóa chính xác vùng mong muốn.

## Chỉnh sửa các ghi chú viết tay

Chọn một ghi chú viết tay để cắt bớt, di chuyển, thay đổi kích thước hoặc biến đổi ghi chú. Khi ghi nhanh một đoạn ngắn hoặc tạo một ghi chú, chạm vào . Sau đó, chạm vào ghi chú hoặc vẽ một đường xung quanh ghi chú để chọn và chỉnh sửa ghi chú.

Để di chuyển ghi chú sang một vị trí khác, chọn ghi chú và sau đó kéo ghi chú sang một vị trí mới.

Để thay đổi kích thước ghi chú, chọn ghi chú và sau đó kéo cần điều khiển khung.




Với một ghi chú viết tay được chọn, sử dụng những tùy chọn sau đây:


- **Thuộc tính:** Thay đổi các thuộc tính của ghi chú như bố cục, kích thước, màu sắc hoặc độ dày.
- **Chuyển đổi sáng:** Chuyển đổi một hình vẽ hoặc một ghi chú viết tay thành một hình tiện lợi.
- **Cắt:** Cắt bớt ghi chú. Để dán vào vị trí khác, chạm vào và giữ vị trí và sau đó chạm vào **Dán**.
- **Chép:** Sao chép ghi chú. Để dán vào vị trí khác, chạm vào và giữ vị trí và sau đó chạm vào **Dán**.
- **Xóa:** Xóa ghi chú.

## Chèn thêm các tập tin đa phương tiện

Chạm vào  để chèn thêm hình ảnh, video, ghi nhớ giọng nói và v.v.v.

## Chèn thêm một bản phác thảo ý tưởng

Chạm vào  → **Phác họa ý tưởng** và sau đó viết một từ khóa hoặc chọn một hạng mục để tìm kiếm hình ảnh.


Để thêm những bản phác thảo của riêng mình vào danh sách, chạm vào  và sau đó vẽ một hình ảnh vào bảng phác thảo.

## Chèn thêm hình ảnh hoặc video bằng khung

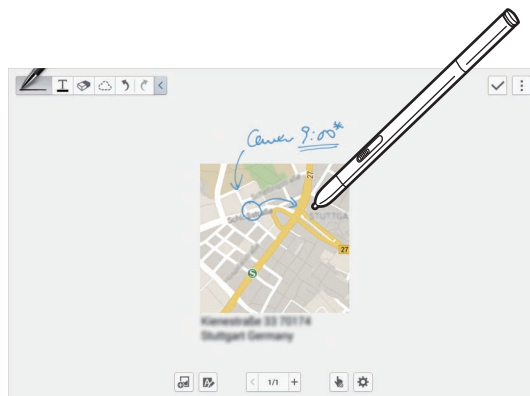
Chạm vào  → **Hình ảnh** hoặc **Video** → **Khung ảnh** hoặc **Quay video trên bức vẽ**.

Vẽ một khung trên ghi chú và sau đó chạm vào bên trong khung ảnh bằng bút S Pen hoặc ngón tay của bạn để chụp ảnh hoặc quay video.

## Chèn thêm thông tin bản đồ


Chạm vào  → **Bản đồ**, cuộn qua bản đồ hoặc chạm vào **Tìm kiếm** để tìm kiếm một địa điểm và sau đó chạm vào **Chụp**.

Để xem địa điểm trên toàn màn hình, chạm vào và giữ bản đồ và sau đó chạm vào **Mở bản đồ**.




## Tạo và quản lý biểu đồ

### Tạo một bảng biểu


Chạm vào  → **Biểu đồ đơn giản** → **Bảng**, cài đặt số hàng và số cột và sau đó chạm vào **H.tất**.


Để nhập dữ liệu vào bảng biểu, chạm vào một ô bảng biểu.

Để chèn thêm hoặc xóa cột, chạm vào  → **Thêm cột** hoặc **Xóa cột**.

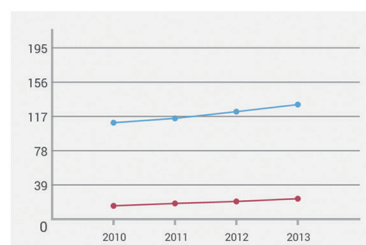
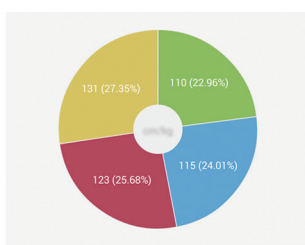
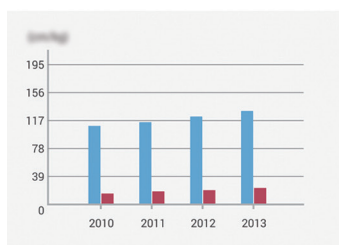
Để chèn thêm hoặc xóa hàng, chạm vào  → **Thêm hàng** hoặc **Xóa hàng**.

### Tạo một biểu đồ

Để tạo một biểu đồ, chạm vào  → **Biểu đồ đơn giản** và sau đó chọn một kiểu biểu đồ. Sau đó, vẽ các đường, các thanh hoặc bộ chia trên biểu đồ.



Để tạo một biểu đồ từ dữ liệu trong bảng biểu, chạm vào và giữ bảng biểu, chạm vào **Sửa biểu đồ** →  và sau đó chọn một kiểu biểu đồ.

	Weight	Height
2010	110	15
2011	115	18
2012	123	20
2013	131	23



## Chỉnh sửa biểu đồ

Để chỉnh sửa một biểu đồ, chạm vào và giữ một biểu đồ hoặc bảng biểu, chạm vào **Sửa biểu đồ** và sau đó sử dụng các tùy chọn sau đây:

- Chạm vào  ở trên cùng bên trái của màn hình để thay đổi kiểu biểu đồ.
- Chạm vào một mục, chạm vào  và sau đó chỉnh sửa các giá trị.



Các tùy chọn sẵn có có thể khác nhau tùy thuộc vào kiểu biểu đồ.

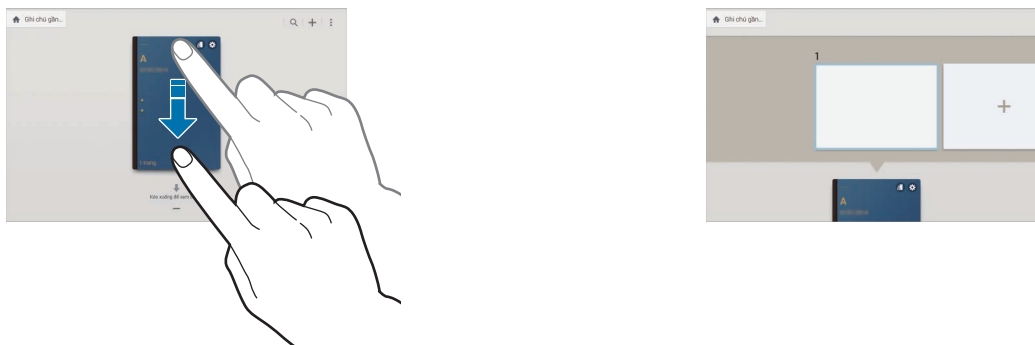
## Xem các trang ghi chú

Khi xem các trang, chạm vào  để sử dụng các tùy chọn sau đây:

- **Xóa:** Xóa trang.
- **Chia sẻ qua:** Gửi trang cho người khác.
- **Xuất:** Xuất trang dưới dạng một tập tin hình ảnh hoặc một tập tin PDF.
- **Chỉnh sửa trang:** Để thay đổi bố cục của các trang hoặc nhập các trang từ các ghi chú khác.
- **Sửa tag:** Thêm hoặc xóa các thẻ trên trang.
- **Sửa chỉ mục:** Thêm hoặc chỉnh sửa một chỉ mục trên trang.
- **Thêm vào màn hình chờ:** Thêm một shortcut vào trang trên màn hình Trang chính.
- **In:** In ảnh bằng cách kết nối thiết bị với một máy in. Một số máy in có thể không tương thích với thiết bị này.
- **Lưu thành:** Lưu trang với một tên khác.
- **Chọn làm:** Cài đặt trang làm hình nền hoặc hình ảnh liên lạc.

## Xem trước các trang


Kéo xuống một ghi chú để xem trước các trang trên ghi chú.



Chạm vào  trên hình bìa ghi chú để truy cập vào những tùy chọn sau đây:

- **Xóa:** Xóa ghi chú.
- **Chia sẻ qua:** Chia sẻ ghi chú với những người khác.
- **Xuất:** Xuất ghi chú dưới dạng một tập tin hình ảnh hoặc một tập tin PDF.
- **Đổi tên:** Đổi tên ghi chú.
- **Chỉnh sửa bìa:** Thay đổi hình bìa ghi chú.
- **Thêm vào Yêu thích:** Để thêm ghi chú vào danh sách yêu thích.
- **Khóa:** Khóa ghi chú để người khác không thể xem nó.
- **Thêm vào màn hình chờ:** Thêm một shortcut vào ghi chú trên màn hình Trang chính.

## Chỉnh sửa các ghi chú

Chạm vào một ghi chú để mở. Ghi chú được hiển thị trong chế độ xem. Để chỉnh sửa ghi chú, chạm vào .

## Tìm kiếm các ghi chú

Sử dụng tính năng này để tìm kiếm một ghi chú bằng cách nhập tiêu chuẩn tìm kiếm ví dụ như tên, thẻ, văn bản hoặc các từ viết tay.



Chạm vào , chạm vào trường tìm kiếm ở trên cùng của màn hình và nhập tiêu chí tìm kiếm.








## Action Memo

Sử dụng tính năng này để soạn một ghi nhớ viết tay và thực hiện nhanh một trong những tính năng hữu ích được cung cấp với Action Memo.

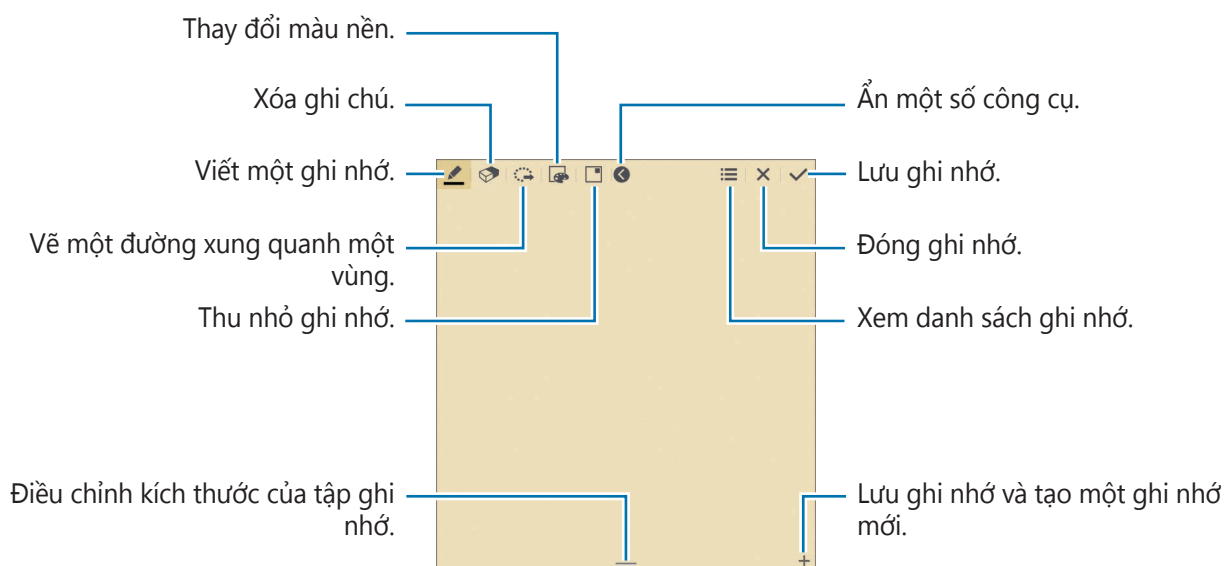
Chạm vào **Action Memo** trên màn hình Ứng dụng.

### Soạn bản ghi chú

Chạm vào , viết một ghi nhớ và sau đó chạm vào . Khi menu chức năng xuất hiện, chọn một chức năng để sử dụng thông tin trên ghi nhớ bạn đã viết.

-  : Thực hiện cuộc gọi.
-  : Tạo danh sách liên lạc.
-  : Gửi tin nhắn.
-  : Gửi email.
-  : Tìm kiếm Internet.
-  : Tìm kiếm địa điểm.
-  : Tạo công việc.


Nếu bạn muốn sử dụng thông tin cụ thể từ ghi nhớ, chạm vào để bỏ chọn ghi nhớ và vẽ một vòng tròn xung quanh thông tin.




## Duyệt bản ghi chú

Duyệt ảnh thu nhỏ của ghi chú bằng cách cuộn lên hoặc xuống.

Để chỉnh sửa ghi chú, chạm vào ghi chú.

Để tạo một ghi nhớ, chạm vào .

Để tìm kiếm ghi chú, chạm vào .

Để xóa các ghi chú, chạm vào .

Để gửi ghi nhớ cho người khác, chạm vào  → **Chia sẻ qua**.

Để thay đổi chế độ xem, chạm vào  → **Xem**.

Để truy cập thông tin trợ giúp cho Action Memo, chạm vào  → **Trợ giúp**.

## S Planner

Sử dụng ứng dụng này để quản lý sự kiện và nhiệm vụ.

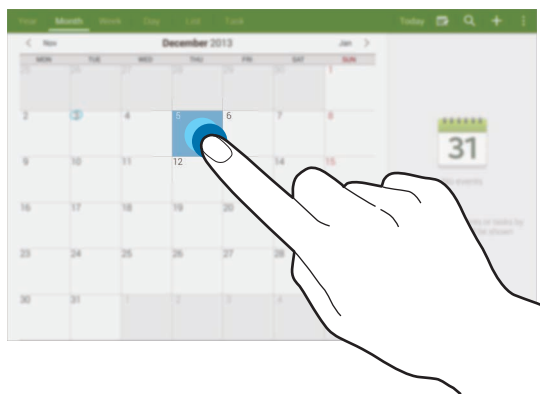
Chạm vào **S Planner** trên màn hình Ứng dụng.

## Tạo sự kiện hoặc nhiệm vụ


Chạm vào , sau đó sử dụng một trong các phương pháp sau đây:

- **Sự kiện:** Nhập sự kiện với cài đặt lặp lại tùy chọn.
- **Nhiệm vụ:** Nhập một công việc với cài đặt ưu tiên tùy chọn.

Để thêm sự kiện hoặc nhiệm vụ nhanh hơn, chạm vào một ngày để chọn và chạm lần nữa.





Nhập tiêu đề và xác định lịch sẽ sử dụng hoặc đồng bộ. Sau đó chạm vào **Sửa chi tiết sự kiện** hoặc **Sửa chi tiết nhiệm vụ** để thêm chi tiết như mức độ lặp lại của sự kiện, thời điểm nhắc nhở hoặc địa điểm diễn ra.

Đính kèm bản đồ hiển thị vị trí của sự kiện. Nhập vị trí vào cửa sổ **Vị trí**, chạm vào  cạnh cửa sổ, sau đó xác định vị trí chính xác bằng cách chạm và giữ trên bản đồ vừa xuất hiện.


## Đồng bộ với Google Lịch

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Cài đặt chung** → **Tài khoản** → **Google** dưới **Các tài khoản**, chọn tài khoản Google và sau đó nhấp vào **Đồng bộ Lịch**.

Để đồng bộ thủ công, trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **S Planner** →  → **Đồng bộ**.

Để hiển thị các sự kiện hoặc các nhiệm vụ đã đồng bộ, chạm vào  → **Lịch** và sau đó đánh dấu tích chọn tài khoản Google.

## Viết tay trong xem tháng

Trên màn hình xem tháng, chạm vào  để kích hoạt tính năng này. Tính năng này chỉ khả dụng trong chế độ xem tháng.

## Thay đổi loại lịch

Chọn một trong số các kiểu lịch khác nhau bao gồm năm, tháng, tuần và những dữ liệu khác ở phía trên cùng của màn hình.

## Tìm kiếm các sự kiện hoặc công việc


Chạm vào  và sau đó nhập một từ khóa để tìm kiếm.

Để xem các sự kiện hoặc công việc của ngày hôm nay, chạm vào **Hôm nay** ở phía trên cùng của màn hình.

## Xóa sự kiện hoặc công việc

Chọn một sự kiện hoặc công việc và sau đó chạm vào  → **Xóa**.

## Chia sẻ sự kiện hoặc công việc

Chọn một sự kiện hoặc công việc, chạm vào  → **Chia sẻ qua** và sau đó chọn phương pháp chia sẻ.



## Dropbox



Sử dụng ứng dụng này để lưu và chia sẻ file với người khác thông qua kho lưu trữ đám mây Dropbox. Khi bạn lưu file vào Dropbox, thiết bị sẽ tự động đồng bộ với máy chủ trên web và bất kỳ máy vi tính nào khác có cài đặt Dropbox.

Chạm vào **Dropbox** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Khi lần đầu chạy Dropbox, chạm vào **Start** để kích hoạt. Làm theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn thành cài đặt.

Một khi Dropbox được kích hoạt, chạm vào **Turn on Camera Upload** để tự động tải các ảnh và video được chụp bằng máy ảnh của thiết bị vào Dropbox. Để xem các bức ảnh hoặc video đã tải lên, chạm vào . Để chia sẻ hoặc xóa các file hoặc tạo album, chạm vào , sau đó chọn các file.

Để tải các tập tin lên Dropbox, chạm vào  →  → **Upload here** → **Photos or videos** hoặc **Other files**. Để mở các tập tin trong Dropbox, chọn một tập tin.

Trong khi xem ảnh hoặc video, chạm vào  để thêm vào danh sách yêu thích. Để mở các tập tin trong danh sách yêu thích, chạm vào .

## Cloud

Sử dụng tính năng này để đồng bộ các file hoặc sao lưu dữ liệu ứng dụng với Samsung account hoặc Dropbox.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Cài đặt chung** → **Cloud**.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Đồng bộ với tài khoản Samsung

Chạm vào Samsung account của bạn hoặc **Cài đặt đồng bộ** để đồng bộ các file.

## Sao lưu hoặc khôi phục dữ liệu

Chạm vào **Sao lưu** hoặc **Khôi phục** để sao lưu hoặc khôi phục dữ liệu với Samsung account của bạn.

## Đồng bộ với Dropbox

Chạm vào **Liên kết tài khoản Dropbox**, sau đó nhập vào tài khoản Dropbox. Làm theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn thành cài đặt.

Một khi đã đăng nhập, chạm vào **Allow** và thiết bị sẽ tự động đồng bộ các file với Dropbox bất cứ khi nào bạn có thay đổi.

## Drive

Sử dụng ứng dụng này để tạo và chỉnh sửa tài liệu và chia sẻ chúng với những người khác thông qua lưu trữ Ổ đĩa Google. Khi bạn tạo hồ sơ hoặc tải các tập tin lên Ổ đĩa Google, thiết bị sẽ tự động đồng bộ với máy chủ trang web và bất kỳ máy tính nào khác có cài đặt Ổ đĩa Google. Truy cập các tập tin của bạn mà không phải chuyển hoặc tải về.

Chạm vào **Drive** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Hancom Viewer






Sử dụng ứng dụng này để xem các tài liệu ở các định dạng khác nhau, bao gồm các bảng tính và thuyết trình.

Chạm vào **Hancom Viewer** trên màn hình Ứng dụng.

## Tìm kiếm tài liệu

Chạm vào **Open** để duyệt tài liệu.


Trong khi duyệt tài liệu, sử dụng một trong các tùy chọn sau đây:

-  : Tạo một thư mục.
-  : Truy tìm tài liệu mới.
-  : Phân loại tài liệu và thư mục.
-  : Thay đổi chế độ xem.
-  : Chọn tài liệu hoặc thư mục.

Để tìm kiếm những tài liệu được sử dụng gần đây, chạm vào **Recent Documents**.

## Đọc tài liệu

Chạm vào một tài liệu trong **Recent Documents** hoặc trong một thư mục.

Chạm vào  hoặc  và sau đó sử dụng một trong các chức năng sau đây:

### Bộ xử lý văn bản

- **Find:** Tìm kiếm văn bản.
- **Zoom:** Thay đổi kích thước xem.
- **Document Info:** Xem các thông tin chi tiết của tài liệu ví dụ như tiêu đề, ngày tháng và tác giả.
- **Print:** In tài liệu bằng cách kết nối thiết bị với một máy in. Một số máy in có thể không tương thích với thiết bị này.
- **Send:** Gửi tài liệu cho những người khác hoặc chia sẻ tài liệu.
- **Help:**
  - **Hancom Inc.:** Xem thông tin về Hancom Viewer.
  - **About Hancom Office Hword Viewer:** Xem thông tin về Hword Viewer, chẳng hạn như phiên bản và bản quyền.

## Trình bày

- **Find:** Tìm kiếm văn bản.
- **Zoom:** Thay đổi kích thước xem.
- **Document Info:** Xem các thông tin chi tiết của tài liệu ví dụ như tiêu đề, ngày tháng và tác giả.
- **Slide Show:** Bắt đầu một trình chiếu từ trang đầu tiên.
- **From Current Slide:** Bắt đầu một trình chiếu từ trang hiện tại.
- **Show Presenter View:** Hiển thị các công cụ thuyết trình trên thiết bị khi kết nối thiết bị với màn hình ngoài.
- **Print:** In tài liệu bằng cách kết nối thiết bị với một máy in. Một số máy in có thể không tương thích với thiết bị này.
- **Send:** Gửi tài liệu cho những người khác hoặc chia sẻ tài liệu.
- **Help:**
  - **Hancom Inc.:** Xem thông tin về Hancom Viewer.
  - **About Hancom Office Hshow Viewer:** Xem thông tin về Hword Viewer, chẳng hạn như phiên bản và bản quyền.

## Bảng tính

- **Find:** Tìm kiếm văn bản.
- **Zoom:** Thay đổi kích thước xem.
- **Document Info:** Xem các thông tin chi tiết của tài liệu ví dụ như tiêu đề, ngày tháng và tác giả.
- **Sort:** Sắp xếp các ô theo tiêu chí cụ thể.
- **Show Formulas:** Xem các công thức bên trong ô thay vì xem các kết quả tính toán của chúng.
- **Freeze Panes:** Giữ hàng đã chọn tại chỗ.
- **Gridlines:** Ẩn hoặc hiển thị đường lưới.
- **Show All Comments:** Ẩn hoặc hiển thị các ghi nhớ tài liệu.
- **Print Area:** Chọn một vùng để in.
- **Print:** In tài liệu bằng cách kết nối thiết bị với một máy in. Một số máy in có thể không tương thích với thiết bị này.
- **Send:** Gửi tài liệu cho những người khác hoặc chia sẻ tài liệu.

- **Help:**

- **Hancom Inc.:** Xem thông tin về Hancom Viewer.
- **About Hancom Office Hcell Viewer:** Xem thông tin về Hword Viewer, chẳng hạn như phiên bản và bản quyền.

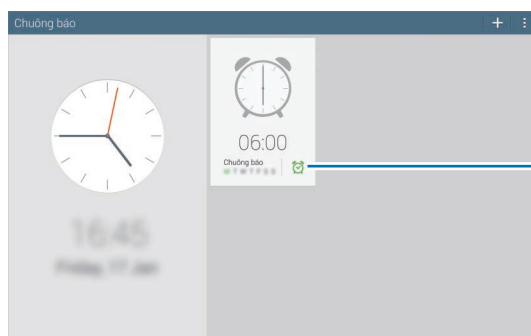
## PDF

- **Tìm kiếm:** Tìm kiếm văn bản.
- **Gửi:** Gửi tài liệu cho những người khác hoặc chia sẻ tài liệu.
- **Thuộc tính:** Xem các thông tin chi tiết của tài liệu ví dụ như tiêu đề, ngày tháng và tác giả.
- **Thu phóng:** Thay đổi kích thước xem.
- **Hide comments:** Ẩn hoặc hiển thị các nhận xét trên tài liệu.
- **Cuộn trang đọc:** Thay đổi chế độ xem.
- **Dạng xem chỉ đọc:** Chỉ xem nội dung tài liệu, mà không có lề.
- **Đi đến trang:** Di chuyển tới một trang cụ thể.
- **Thẻ đánh dấu:** Xem đánh dấu trang trên tài liệu.
- **In:** In tài liệu bằng cách kết nối thiết bị với một máy in. Một số máy in có thể không tương thích với thiết bị này.

## Chuông báo


Sử dụng ứng dụng này để cài đặt chuông báo cho các sự kiện quan trọng.

Chạm vào **Chuông báo** trên màn hình Ứng dụng.





Bật hoặc tắt chuông báo này.

## Cài đặt báo thức

Chạm vào , đặt thời gian cho chuông báo để dậy, chọn ngày lặp lại báo thức, sau đó chạm vào **Lưu**. Bạn cũng có thể viết số bằng bút S Pen để cài đặt chuông báo.

- **Báo thức theo vị trí:** Đặt vị trí. Chuông báo sẽ kêu khi bạn đang ở trong vị trí đó.
- **Đợi tí:** Cài đặt khoảng thời gian và số lần lặp lại chuông báo sau khoảng thời gian định trước.
- **Báo thông minh:** Cài đặt thời gian phát chuông báo trước sự kiện một thời gian định trước.

## Ngừng báo thức

Kéo  ra khỏi vòng tròn lớn để ngăn chặn một báo động. Kéo  ra khỏi vòng tròn lớn để lặp lại Báo thức sau một khoảng thời gian định trước.




## Xóa báo thức

Chạm vào  → **Chọn**, chọn các chuông báo và sau đó chạm vào .

## Giờ quốc tế

Sử dụng ứng dụng này để kiểm tra thời gian của nhiều thành phố lớn khác trên thế giới. Chạm vào **Giờ quốc tế** trên màn hình Ứng dụng.

## Tạo đồng hồ

Chạm vào  và nhập tên thành phố hoặc chọn một thành phố từ danh sách các thành phố. Để áp dụng thời gian mùa hè, chạm vào  → **Chọn**, chọn một đồng hồ và sau đó chạm vào  → **Cài đặt DST**.


## Xóa đồng hồ

Chạm vào  → **Chọn**, chọn các đồng hồ và sau đó chạm vào .

## Máy tính

Sử dụng ứng dụng này để thực hiện các phép tính đơn giản hoặc phức tạp.

Chạm vào **Máy tính** trên màn hình Ứng dụng.

Để xóa lịch sử, chạm vào .

## S Voice

Sử dụng ứng dụng này để ra lệnh cho thiết bị bằng giọng nói để thực hiện các tính năng khác nhau.

Chạm vào **S Voice** trên màn hình Ứng dụng. Một cách khác, nhấn vào phím Trang chính hai lần.



- Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Ứng dụng này không được hỗ trợ ở một số ngôn ngữ.

Dưới đây là một số ví dụ về các khẩu lệnh:

- Mở nhạc
- Chạy máy tính
- Quay số di động của Lulu
- Quay số cơ quan của Lulu
- Kiểm tra lịch trình

Lời khuyên để nhận dạng giọng nói tốt hơn

- Nói rõ ràng.
- Nói ở nơi yên tĩnh.
- Không dùng từ xúc phạm hoặc từ lóng.
- Tránh nói giọng địa phương.

Thiết bị có thể không nhận dạng được lệnh của bạn hoặc có thể thực hiện các lệnh không mong muốn phụ thuộc vào môi trường xung quanh của bạn hoặc cách bạn nói.

## Sử dụng các lệnh đánh thức trên màn hình khóa


Trên màn hình khóa, bạn có thể sử dụng nhiều chức năng khác nhau bằng các lệnh đánh thức cài đặt sẵn.

Để bật tính năng này, trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Thiết bị** → **Màn hình khóa** và sau đó kéo công tắc **Đánh thức ở màn hình khóa** sang phải.

## S Finder

Sử dụng ứng dụng này để tìm kiếm nhiều mục trên thiết bị, bao gồm các email, tài liệu, hình ảnh, nhạc, ứng dụng và v.v.v.

Chạm vào **S Finder** trên tác lệnh không chạm.

Chạm vào trường tìm kiếm và sau đó nhập tiêu chuẩn tìm kiếm. Ngoài ra, chạm vào  và sau đó nói một từ khóa để tìm kiếm. Bạn cũng có thể sử dụng tính năng này để tìm kiếm nội dung viết tay trong thiết bị.

## Google


Sử dụng ứng dụng này không những để tìm kiếm thông tin trên Internet, mà còn trong các ứng dụng và nội dung trên thiết bị.

Chạm vào **Google** trên màn hình Ứng dụng.




Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Tìm kiếm thiết bị

Chạm vào cửa sổ tìm kiếm, sau đó nhập từ khóa. Một cách khác, chạm vào , sau đó nói từ khóa.


## Phạm vi tìm kiếm

Để chọn những ứng dụng cần tìm kiếm, chạm vào  → **Cài đặt** → **Tìm kiếm trên máy tính bảng** và sau đó tích vào để tìm kiếm.



## Google Now

Chạy ứng dụng tìm kiếm của Google để xem các thẻ Google Now có hiển thị tình trạng thời tiết hiện tại, thông tin về hình thức di chuyển công cộng, cuộc hẹn tiếp theo của bạn và nhiều hơn thế khi bạn cần đến.

Tham gia Google Now khi mở ứng dụng tìm kiếm của Google lần đầu tiên. Để thay đổi cài đặt Google Now, chạm vào  → **Cài đặt** và sau đó kéo công tắc **Google Now** sang bên trái hoặc bên phải.

## T.kiểm bằng giọng nói

Sử dụng ứng dụng này để tìm kiếm các trang web bằng giọng nói.

Chạm vào **T.kiểm bằng giọng nói** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Nói từ khóa hoặc cụm từ khi **Nói ngay bây giờ** xuất hiện trên màn hình.

## Scrapbook

Sử dụng ứng dụng này để tạo lưu bút kỹ thuật số của riêng bạn với nội dung từ trang web, video và v.v.v.

Chạm vào **Scrapbook** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Tạo các hạng mục


Chạm vào , chọn một bố cục từ danh sách, nhập tên và sau đó chạm vào **Lưu**.

## Thu thập các mục

Trong khi xem các trang web hoặc video với phím S Pen đã được nhấn, vẽ một đường xung quanh một vùng để chọn vùng đó. Chạm vào **Scrapbook** từ danh sách ứng dụng xuất hiện ở phía dưới cùng của màn hình, chọn một hạng mục và sau đó chạm vào **H.tất** để thêm vùng đã chọn.

Ngoài ra, chạm vào **Scrapbooker** trên tác lệnh không chạm, vẽ một đường xung quang một vùng, chọn một hạng mục và sau đó chạm vào **H.tất**.

## Xem các mục

Chọn một hạng mục, sau đó chọn một mục. Trong khi xem một mục, chạm vào  để di chuyển tới nguồn.

## File của bạn

Sử dụng ứng dụng này để truy cập tất cả các loại file lưu trữ trong thiết bị, bao gồm cả hình ảnh, video, bài hát và các đoạn âm thanh.

Chạm vào **File của bạn** trên màn hình Ứng dụng.

## Xem các file


Các tập tin lưu trong thiết bị được phân loại theo các tiêu chuẩn. Từ ô vuông bên trái của màn hình, chọn một trong các hạng mục sau đây:










- **Tiến trình:** Xem các tập tin được phân nhóm theo ngày tháng.
- **Thư mục yêu thích:** Xem các shortcut cho các thư mục.
- **Thư mục:** Xem các tập tin được lưu trong bộ nhớ trong hoặc thẻ nhớ và các shortcut trên máy chủ FTP.
- **Thể loại:** Xem các tập tin được phân loại theo từng kiểu.
- **Ứng dụng:** Xem các tập tin được lưu hoặc được tạo trong các ứng dụng cụ thể.

Chọn một phân loại, sau đó chọn một tập tin hoặc thư mục để mở.


Sau khi chọn một hạng mục, chạm vào  và sau đó sử dụng một trong các tùy chọn sau đây:

- **Chọn:** Chọn các tập tin hoặc thư mục.
- **Sắp xếp theo:** Sắp xếp file hoặc thư mục.
- **Thêm vào Thư mục yêu thích:** Thêm một shortcut vào thư mục trong **Thư mục yêu thích**.
- **Thêm phím tắt vào màn hình chờ:** Thêm một shortcut vào tập tin hoặc thư mục trên màn hình Trang chính.
- **Thêm FTP:** Thêm một shortcut máy chủ FTP trong **Thư mục**.
- **Tìm thiết bị ở gần:** Tìm kiếm các thiết bị có chế độ chia sẻ truyền thông được kích hoạt.
- **Tùy chọn hiển thị:** Thay đổi các tùy chọn hiển thị tập tin.


Chạm vào  → **Chọn**, chọn một tập tin hoặc thư mục và sau đó sử dụng một trong các chức năng sau:

-  : Gửi các tập tin cho người khác hoặc chia sẻ các tập tin.
-  : Xóa các tập tin hoặc thư mục.
-  : Di chuyển các tập tin hoặc thư mục vào một thư mục khác.
-  : Sao chép các tập tin hoặc thư mục vào một thư mục khác.
-  → **Đổi tên:** Đổi tên một tập tin hoặc thư mục.
-  → **Thêm vào Thư mục yêu thích:** Thêm một shortcut vào thư mục trong **Thư mục yêu thích**.
-  → **Thêm phím tắt vào màn hình chờ:** Thêm một shortcut vào tập tin hoặc thư mục trên màn hình Trang chính.
-  → **Zip:** Nén các tập tin hoặc thư mục để tạo tập tin zip.
-  → **Chi tiết:** Xem chi tiết tập tin hoặc thư mục.


## Tìm tập tin

Chạm vào  và sau đó nhập tiêu chí tìm kiếm.

## Xem thông tin lưu trữ

Chạm vào  để xem thông tin bộ nhớ của thiết bị và thẻ nhớ của bạn.


## Thay đổi chế độ xem

Chạm vào  Để thay đổi chế độ xem.


## Tạo thư mục

Chạm vào , nhập tên cho thư mục và sau đó chạm vào **OK**.

## Thêm phím tắt đến các thư mục

Thêm shortcut vào thư mục được sử dụng thường xuyên trong **Thư mục yêu thích**. Chọn một thư mục và chạm vào  → **Thêm vào Thư mục yêu thích**.

## Thêm phím tắt máy chủ FPT vào thiết bị

Thêm shortcut máy chủ FTP trong **Thư mục**. Chạm vào  → **Thêm FTP**, nhập thông tin chi tiết cho máy chủ FTP và sau đó chạm vào **H.tất**.

## Tải về


Sử dụng ứng dụng này để xem các file đã tải về thông qua các ứng dụng.

Chạm vào **Tải về** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Chọn file để mở bằng ứng dụng phù hợp.

Để phân loại tập tin theo tiêu đề, chạm vào  → **Theo tên**.

Để phân loại tập tin theo ngày tháng, chạm vào  → **Theo ngày**.

Để phân loại tập tin theo kích thước, chạm vào  → **Theo kích cỡ**.

Để xóa lịch sử, chạm vào  → **Xóa danh sách**.

## Evernote

Sử dụng ứng dụng này để tạo, đồng bộ và chia sẻ các ghi chú đa phương tiện. Bạn có thể thêm các thẻ vào ghi chú hoặc sắp xếp các ghi chú vào sổ ghi chép để bạn có thể quản lý những ý tưởng của mình một cách hiệu quả.

Chạm vào **Evernote** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## KNOX

Sử dụng ứng dụng này để phân tách các dữ liệu cá nhân và công việc và để truy cập an toàn vào các ứng dụng của công ty từ thiết bị của bạn.

Chạm vào **KNOX** trên màn hình Ứng dụng.

Để bắt đầu **KNOX**, bạn cần tải và cài đặt ứng dụng. Chạm vào **Cài đặt** và sau đó làm theo các chỉ dẫn trên màn hình.



- Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Để bảo vệ dữ liệu của bạn, **KNOX** và dữ liệu có liên quan sẽ bị xóa khi đăng nhập sai mật khẩu nhiều lần.
- Bạn có thể phải trả thêm phí khi tải về ứng dụng này bằng mạng di động. Để tránh trả thêm phí, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

# Di chuyển & địa phương

## Bản đồ

Sử dụng ứng dụng này để xác định vị trí thiết bị, tìm kiếm địa điểm hoặc tìm đường đi. Chạm vào **Bản đồ** trên màn hình Ứng dụng.




Ứng dụng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Tìm kiếm địa điểm

Tìm các địa điểm bằng cách nhập địa chỉ hoặc từ khóa. Khi tìm thấy địa điểm, chọn địa điểm để xem thông tin chi tiết. Tham khảo phần trợ giúp để biết thêm thông tin.

## Tìm chỉ đường đến một địa điểm

Chạm vào  để cài đặt địa điểm bắt đầu và kết thúc và sau đó chọn phương pháp di chuyển. Thiết bị hiển thị các tuyến đường để đến được đích đến đó.

# Cài đặt

## Thông tin về Cài đặt

Sử dụng ứng dụng này để cấu hình thiết bị, thiết lập các tùy chọn ứng dụng và thêm tài khoản.

Chạm vào **Cài đặt** trên màn hình Ứng dụng.

## Kết nối

### Wi-Fi

Kích hoạt tính năng Wi-Fi để kết nối với mạng Wi-Fi và truy cập mạng Internet hoặc các thiết bị mạng khác.

Để sử dụng các tùy chọn, chạm vào .

- **Nâng cao:** Tùy chỉnh cài đặt Wi-Fi.
- **Phím push WPS:** Kết nối với mạng Wi-Fi bảo mật bằng phím WPS.
- **Mục WPS PIN:** Kết nối với mạng Wi-Fi bảo mật bằng mã PIN WPS.
- **Trợ giúp:** Truy cập thông tin trợ giúp cho Wi-Fi.

### Cài đặt Wi-Fi chế độ chờ

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Kết nối** → **Wi-Fi** →  → **Nâng cao** → **Luôn bật Wi-Fi khi thiết bị nghỉ**.



Khi đã tắt màn hình, thiết bị sẽ tự động tắt kết nối Wi-Fi. Khi điều này xảy ra, thiết bị sẽ tự động truy cập mạng dữ liệu nếu thiết bị được thiết lập để sử dụng chúng. Điều này có thể khiến bạn phải chịu thêm phí truyền dữ liệu. Để tránh các hóa đơn thanh toán phí sử dụng dữ liệu, cài đặt tùy chọn này thành **Luôn luôn**.

## Cài đặt thông báo mạng

Thiết bị có thể phát hiện các mạng Wi-Fi đang mở và hiển thị một biểu tượng trên thanh trạng thái để thông báo khi khả dụng.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Kết nối** → **Wi-Fi** →  → **Nâng cao** và đánh dấu tích **Thông báo mạng** để kích hoạt tính năng này.

## Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct trực tiếp kết nối hai thiết bị thông qua mạng Wi-Fi mà không cần phải có điểm truy cập.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Kết nối** → **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct**.

## Bluetooth

Kích hoạt tính năng Bluetooth để trao đổi thông tin trong khoảng cách ngắn.

Để có thêm nhiều lựa chọn, chạm vào .

- **Thời gian hiển thị:** Đặt thời lượng mà thiết bị có thể nhìn thấy.
- **File đã nhận:** Xem các file đã nhận qua tính năng Bluetooth.
- **Trợ giúp:** Truy cập thông tin trợ giúp cho Bluetooth.

## USB internet & điểm truy cập di động

- **Điểm truy cập Wi-Fi di động:** Sử dụng điểm truy cập Wi-Fi di động để chia sẻ kết nối mạng di động của thiết bị với máy tính hoặc thiết bị khác thông qua mạng Wi-Fi.
- **Kết nối USB internet:** Sử dụng kết nối USB internet để chia sẻ kết nối mạng di động của thiết bị với máy tính thông qua cổng USB. Khi đã kết nối với máy tính, thiết bị được sử dụng như một modem không dây dành cho máy tính.
- **Chia sẻ kết nối internet qua Bluetooth:** Sử dụng kết nối Internet qua Bluetooth để chia sẻ kết nối mạng di động của thiết bị với máy tính hoặc các thiết bị khác thông qua Bluetooth.



## Chế độ Máy bay

Chế độ này làm tắt mọi chức năng không dây trên thiết bị của bạn. Bạn chỉ có thể sử dụng các dịch vụ ngoại tuyến.

## Tăng tốc mạng


Cài đặt thiết bị để tải về các tập tin thông qua Wi-Fi và mạng điện thoại cùng một lúc.

- **Chọn kích thước file tối thiểu:** Chọn kích thước nhỏ nhất cho những tập tin tải về sử dụng tính năng này.
- **Cửa sổ thông báo sử dụng dữ liệu di động:** Cài đặt thiết bị để hiển thị một cửa sổ pop-up trước khi tải về các tập tin thông qua mạng điện thoại.

## Sử dụng dữ liệu

Theo dõi số lượng dữ liệu đã sử dụng và tùy chỉnh các thiết lập giới hạn.

- **Dữ liệu di động:** Cài đặt thiết bị để sử dụng các kết nối trên bất kỳ mạng di động nào.
- **Chu kỳ sử dụng dữ liệu:** Nhập ngày thiết lập lại hàng tháng để theo dõi cách sử dụng dữ liệu của bạn.

Để có thêm nhiều lựa chọn, chạm vào .

- **Chuyển vùng dữ liệu:** Cài đặt thiết bị để sử dụng các kết nối khi bạn đang chuyển vùng dữ liệu.
- **Hạn chế dữ liệu dưới nền:** Cài đặt thiết bị để vô hiệu hóa đồng bộ dưới nền khi đang sử dụng mạng di động.
- **Tự động đồng bộ dữ liệu:** Bật hoặc tắt tính năng tự động đồng bộ của các ứng dụng. Bạn có thể chọn những thông tin để đồng bộ cho từng tài khoản trong **Cài đặt** → **Cài đặt chung** → **Tài khoản**.
- **Hiện sử dụng Wi-Fi:** Cài đặt thiết bị để hiển thị lượng sử dụng dữ liệu của bạn qua Wi-Fi.
- **Điểm truy cập di động:** Chọn điểm truy cập Wi-Fi để tránh các ứng dụng đang chạy ở phía sau không sử dụng chúng.

## Vị trí

Thay đổi các cài đặt cho quyền truy cập thông tin vị trí.

- **Chế độ:** Chọn một phương pháp để thu thập thông tin vị trí của bạn.
- **Địa điểm của bạn:** Thiết lập hồ sơ đó sẽ được sử dụng cho các địa điểm cụ thể khi bạn sử dụng GPS, Wi-Fi hoặc các tính năng Bluetooth để tìm kiếm vị trí hiện tại của bạn.

## Nhiều mạng hơn

Tùy chỉnh cài đặt để kiểm soát các kết nối với thiết bị hoặc mạng khác.

## Ứng dụng nhắn tin mặc định

Chọn ứng dụng mặc định để sử dụng cho việc nhắn tin.

## Đang in

Các cài đặt cấu hình cho chương trình máy in được cài đặt trên thiết bị. Bạn có thể tìm kiếm những máy in sẵn có hoặc thêm máy in bằng tay để in những tập tin thông qua mạng Wi-Fi hoặc dịch vụ đám mây.

## Các mạng di động

- **Dữ liệu di động:** Sử dụng để cho phép chuyển gói các mạng dữ liệu trong các dịch vụ mạng.
- **Chuyển vùng dữ liệu:** Cài đặt thiết bị để sử dụng các kết nối khi bạn đang chuyển vùng dữ liệu.
- **Điểm truy cập:** Thiết lập tên điểm truy cập (APN).
- **Chế độ mạng:** Chọn loại mạng.
- **Nhà cung cấp mạng:** Tìm mạng khả dụng và chọn mạng để chuyển vùng.

## VPN

Thiết lập và kết nối với các mạng riêng ảo (VPN).

## Ethernet

- **Ethernet:** Kích hoạt tính năng Ethernet để kết nối với mạng cục bộ hoặc mạng Internet.
- **Cấu hình Thiết bị Ethernet:** Cấu hình cài đặt mạng cho thiết bị Ethernet.

## Thiết bị ở gần

- **Tên thiết bị:** Xem tên thiết bị.
- **Nội dung được chia sẻ:** Cài đặt thiết bị để chia sẻ nội dung của bạn với thiết bị khác.
- **Danh sách các thiết bị được phép:** Xem danh sách các thiết bị có thể truy cập vào thiết bị của bạn.
- **Danh sách thiết bị không được phép:** Xem danh sách thiết bị bị chặn truy cập vào thiết bị của bạn.
- **Tải xuống:** Chọn vị trí bộ nhớ để lưu các file đa phương tiện.
- **Tải lên từ thiết bị khác:** Cài đặt thiết bị để chấp nhận tải lên từ thiết bị khác.

## Screen Mirroring

Kích hoạt tính năng chia sẻ màn hình và chia sẻ màn hình của bạn với người khác.

## Thiết bị

### Âm thanh

Thay đổi cài đặt đối với các chế độ âm thanh khác nhau trên thiết bị.

- **Âm lượng:** Điều chỉnh mức âm lượng nhạc chuông, nhạc và video, âm thanh hệ thống và thông báo.
- **Cường độ rung:** Điều chỉnh lực rung thông báo.
- **Nhạc chuông:** Thêm hoặc chọn nhạc chuông để báo cho bạn biết các cuộc gọi đến.
- **Rung:** Thêm hoặc lựa chọn một kiểu rung.
- **Âm thanh thông báo mặc định:** Chọn nhạc chuông cho các sự kiện, như tin nhắn đến và các số gọi nhớ.
- **Rung khi đổ chuông:** Cài đặt thiết bị rung và phát nhạc chuông khi có cuộc gọi đến.
- **Âm quay số:** Cài đặt thiết bị phát âm thanh khi bạn chạm vào các phím trên bàn phím.
- **Âm cảm ứng:** Cài đặt thiết bị phát âm khi chọn một ứng dụng hoặc tùy chọn trên màn hình cảm ứng.

- **Âm thanh khóa màn hình:** Cài đặt thiết bị phát âm khi khóa hoặc mở khóa màn hình cảm ứng.
- **Phản hồi xúc giác:** Cài đặt thiết bị rung khi chạm vào các phím cảm ứng.
- **Âm thanh khi lắp/tháo bút:** Cài đặt thiết bị phát ra âm thanh khi S Pen được lắp vào hoặc kéo ra khỏi khe.
- **Ứng dụng Samsung:** Thay đổi cài đặt thông báo cho từng ứng dụng.
- **Âm thanh khi chạm phím:** Cài đặt thiết bị phát âm thanh khi chạm vào một phím.
- **Rung khi chạm phím:** Cài đặt thiết bị rung khi chạm vào một phím.
- **Ngõ ra âm thanh:** Chọn một định dạng âm thanh đầu ra để sử dụng khi kết nối thiết bị của bạn với các thiết bị HDMI. Một số thiết bị có thể không hỗ trợ thiết lập âm thanh vòm.
- **Adapt Sound:** Cá nhân hóa âm thanh cho tai bạn sử dụng nhiều nhất trong các cuộc gọi hoặc trong khi nghe nhạc.

## Màn hình

Thay đổi cài đặt hiển thị.

- **Độ sáng:** Điều chỉnh độ sáng của màn hình.
- **Thời gian sáng màn hình:** Cài đặt khoảng thời gian sáng màn hình.
- **Thời gian sáng phím cảm ứng:** Thiết lập thời gian cho đèn nền phím cảm ứng.
- **Chế độ màn hình:**
  - **Tối ưu hiển thị:** Sử dụng chế độ này để tối ưu hóa màn hình hiển thị theo các cài đặt màn hình.
  - **Sống động:** Sử dụng chế độ này để làm cho tông màn hình sống động hơn.
  - **Chuẩn:** Sử dụng chế độ này cho môi trường xung quanh bình thường.
  - **Phim:** Sử dụng chế độ này cho môi trường xung quanh mờ, chẳng hạn như trong một phòng tối.
- **Chế độ đọc:** Chọn các ứng dụng sẽ sử dụng chế độ đọc. Ở chế độ đọc, thiết bị giúp bảo vệ đôi mắt của bạn khi đọc vào ban đêm.
- **Chế độ bảo vệ màn hình:** Cài đặt thiết bị để mở một trình bảo vệ màn hình khi thiết bị của bạn đang sạc.
- **Hiển thị phần trăm pin:** Cài đặt thiết bị để xem thời gian sử dụng pin còn lại.
- **Sửa sau khi chụp màn hình:** Cài đặt chỉnh sửa ảnh chụp màn hình sau khi chụp.

## Đa cửa sổ

Kích hoạt tính năng Nhiều cửa sổ để chạy cùng lúc nhiều ứng dụng trên màn hình.

- **Mở ở dạng xem đa cửa sổ:** Cài đặt thiết bị để kích hoạt tính năng Nhiều cửa sổ khi bạn mở các tập tin từ **File của bạn** hoặc **Video**.

## Màn hình khóa

Thay đổi cài đặt cho màn hình bị khóa.

- **Khóa màn hình:** Bật tính năng khóa màn hình. Các tùy chọn sau đây có thể khác nhau, phụ thuộc vào tính năng khóa màn hình đã chọn.
- **Thẻ khóa màn hình:** Cài đặt thiết bị để hiển thị các thẻ trên màn hình khóa có thông báo thông tin thời tiết hiện tại, tin tức cập nhật, lịch làm việc của bạn và v.v.v. Thay đổi cài đặt cho các thẻ.
- **Tùy chọn widget đồng hồ:** Cấu hình cài đặt cho widget đồng hồ.
  - **Đồng hồ kép:** Đặt thiết bị để hiển thị đồng hồ kép.
  - **Cỡ đồng hồ:** Thay đổi kích thước của đồng hồ.
  - **Hiện ngày:** Đặt thiết bị để hiển thị ngày với đồng hồ.
- **Phím tắt:** Đặt thiết bị để hiển thị và chỉnh sửa các phím tắt ứng dụng trên màn hình khóa.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- **Tin nhắn cá nhân:** Cài đặt thiết bị để hiển thị tin nhắn cá nhân trên màn hình khóa.
  - **Sửa tin nhắn cá nhân:** Chỉnh sửa tin nhắn cá nhân.
- **Thông tin người sở hữu:** Nhập thông tin sẽ hiển thị với đồng hồ.
- **Hiệu ứng mở khóa:** Chọn một hiệu ứng khi bạn mở khóa màn hình.
- **Hiệu ứng mực:** Thay đổi màu sắc cho hiệu ứng mực.
- **Đánh thức ở màn hình khóa:** Cài đặt thiết bị nhận dạng lệnh đánh thức của bạn khi màn hình bị khóa.
- **Action Memo trên màn hình khóa:** Cài đặt thiết bị để mở Action Memo khi bạn chạm đúp vào màn hình khóa với phím S Pen được nhấn.
- **Trợ giúp:** Cài đặt thiết bị để hiển thị văn bản trợ giúp trên màn hình khóa.

## Màn hình nền

Thay đổi cài đặt màn hình nền.

- **Màn hình chờ:** Chọn ảnh nền cho màn hình trang chính.
- **Màn hình khóa:** Chọn hình nền cho màn hình khóa.
- **Màn hình chờ và màn hình khóa:** Chọn hình nền cho màn hình Trang chính và màn hình khóa.

## Kiểu chữ

Thay đổi cài đặt kiểu chữ.

- **Kiểu chữ:** Đổi kiểu chữ văn bản hiển thị.
- **Kích thước font:** Thay đổi kích thước font.

## Bảng thông báo

Tùy chỉnh các mục xuất hiện trên bảng thông báo.

- **Độ sáng và âm lượng:** Cài đặt thiết bị để hiển thị các thanh điều chỉnh độ sáng và âm lượng trên bảng thông báo.
- **Ứng dụng đề xuất:** Cài đặt thiết bị để hiển thị danh sách các ứng dụng khuyên dùng trên bảng thông báo dựa trên thao tác của bạn, chẳng hạn như kết nối tai nghe với thiết bị.
- **Đặt phím cài đặt nhanh:** Sắp xếp lại các phím cài đặt nhanh hiển thị trên cửa sổ thông báo.

## Hỗ trợ

Các dịch vụ trợ năng là các tính năng đặc biệt dành cho người mắc các khuyết tật nào đó. Truy cập và thông báo cài đặt sau để cải thiện khả năng hỗ trợ thiết bị.

- **Tự động xoay màn hình:** Cài đặt giao diện tự động xoay khi bạn xoay thiết bị.
- **Thời gian sáng màn hình:** Cài đặt khoảng thời gian sáng màn hình.
- **Độc mật mã:** Cài đặt thiết bị để đọc to mật mã bạn nhập vào bằng Talkback.
- **Trả lời/kết thúc cuộc gọi:**
  - **Phím trang chính trả lời cuộc gọi:** Cài đặt thiết bị để trả lời cuộc gọi khi nhấn phím Trang chính.
  - **Điều khiển giọng nói:** Cài đặt thiết bị để trả lời hoặc từ chối cuộc gọi bằng lệnh thoại.
  - **Phím nguồn kết thúc cuộc gọi:** Cài đặt thiết bị để kết thúc cuộc gọi khi nhấn phím Nguồn.
- **Chế độ chạm đơn giản:** Cài đặt chế độ này để kiểm soát các cuộc gọi đến hoặc thông báo bằng cách chạm vào phím thay vì kéo phím.
- **Hiện phím tắt:** Thêm shortcut vào **Hỗ trợ** hoặc **TalkBack** trên menu nhanh sẽ xuất hiện khi bạn nhấn hoặc giữ phím Nguồn.
- **Quản lý trợ năng:** Xuất khẩu hoặc nhập khẩu các cài đặt hỗ trợ để chia sẻ chúng với các thiết bị khác.
  - **Xuất:** Xuất cài đặt hỗ trợ hiện thời thành một tập tin.
  - **Cập nhật:** Nhập cài đặt hỗ trợ hiện thời thành một tập tin.
  - **Chia sẻ qua:** Gửi tập tin cài đặt có thể truy cập cho người khác.
- **TalkBack:** Kích hoạt Đàm thoại, cung cấp phản hồi bằng giọng nói.
- **Kích thước font:** Thay đổi kích thước font.
- **Phóng to:** Đặt thiết bị để phóng to và thu nhỏ với cử chỉ ngón tay.
- **Màu âm bản:** Đảo ngược màu sắc hiển thị để tăng khả năng hiển thị.
- **Điều chỉnh màu sắc:** Điều chỉnh lược đồ màu cho màn hình khi thiết bị xác định rằng bạn bị mù màu hoặc gặp khó khăn khi đọc nội dung.

- **Lời nhắc thông báo:** Cài đặt thiết bị báo cho bạn biết khi bạn có các thông báo nhớ và cài đặt khoảng thời gian lặp lại thông báo này.
- **Phím tắt hỗ trợ:** Cài đặt thiết bị để kích hoạt Đàm thoại khi bạn nhấn và giữ phím Nguồn, sau đó chạm và giữ màn hình bằng hai ngón tay.
- **Tùy chọn văn bản sang giọng nói:**
  - **Bộ máy TTS ưa thích:** Chọn một công cụ tổng hợp giọng nói. Để thay đổi cài đặt máy tổng hợp giọng nói, chạm vào .
  - **Tốc độ nói:** Chọn tốc độ cho tính năng tổng hợp lời nói.
  - **Nghe ví dụ:** Nghe một đoạn văn bản được đọc làm ví dụ.
  - **Trạng thái ngôn ngữ mặc định:** Xem trạng thái của ngôn ngữ mặc định cho tính năng văn bản-sang-lời nói.
- **Cân bằng âm thanh:** Điều chỉnh cân bằng âm thanh khi sử dụng tai nghe kép.
- **Âm thanh mono:** Bật âm thanh mono khi nghe âm thanh bằng một tai nghe.
- **Tắt mọi âm thanh:** Tắt tiếng mọi âm thanh của thiết bị.
- **Flash thông báo:** Cài đặt đèn flash nhấp nháy khi có cuộc gọi đến, tin nhắn mới hoặc thông báo.
- **Phụ đề Google (CC):** Cài đặt thiết bị để hiển thị các chú thích đóng trên nội dung được Google hỗ trợ và thay đổi cài đặt chú thích đóng.
- **Phụ đề Samsung (CC):** Cài đặt thiết bị để hiển thị các chú thích đóng trên nội dung được Samsung hỗ trợ và thay đổi cài đặt chú thích đóng.
- **Menu hỗ trợ:** Đặt thiết bị để hiển thị biểu tượng phím tắt hỗ trợ giúp bạn truy cập các chức năng được hỗ trợ bởi các phím bên ngoài hoặc các tính năng trên bảng thông báo. Bạn cũng có thể chỉnh sửa menu này trên biểu tượng phím tắt.
  - **Tay thuận:** Chọn tay trái hoặc tay phải để sử dụng menu hỗ trợ tiện dụng.
  - **Sửa:** Tùy chỉnh các mục xuất hiện trên menu hỗ trợ.
- **Độ trễ của việc chạm và giữ:** Thiết lập thời gian nhận diện thao tác chạm và giữ trên màn hình.
- **Kiểm soát tương tác:** Kích hoạt chế độ điều khiển tương tác để giới hạn phản ứng của thiết bị đối với các thao tác nhập vào trong một ứng dụng.



## Cuộc gọi

Tùy chỉnh các cài đặt cho tính năng gọi.

### Cài đặt cuộc gọi

- **Từ chối cuộc gọi:** Từ chối tự động cuộc gọi từ các số điện thoại được chỉ định. Thêm số điện thoại vào danh sách từ chối.
- **Cài đặt tin nhắn từ chối cuộc gọi:** Thêm hoặc chỉnh sửa tin nhắn gửi đến khi bạn từ chối cuộc gọi.
- **Trả lời/kết thúc cuộc gọi:**
  - **Phím trang chính trả lời cuộc gọi:** Cài đặt thiết bị để trả lời cuộc gọi khi nhấn phím Trang chính.
  - **Điều khiển giọng nói:** Cài đặt thiết bị để trả lời hoặc từ chối cuộc gọi bằng lệnh thoại.
  - **Phím nguồn kết thúc cuộc gọi:** Cài đặt thiết bị để kết thúc cuộc gọi khi nhấn phím Nguồn.
- **Báo hiệu cuộc gọi:**
  - **Rung khi được trả lời:** Đặt thiết bị để rung khi bên kia trả lời cuộc gọi.
  - **Rung khi kết thúc cuộc gọi:** Cài đặt thiết bị rung khi bên kia kết thúc cuộc gọi.
  - **Âm kết nối cuộc gọi:** Bật hoặc tắt âm báo kết nối cuộc gọi.
  - **Báo mỗi phút:** Bật hoặc tắt âm báo mỗi phút.
  - **Âm kết thúc cuộc gọi:** Bật hoặc tắt âm báo ngắt kết nối cuộc gọi.
  - **Báo khi đàm thoại:** Đặt thiết bị để cảnh báo cho bạn về các sự kiện trong suốt cuộc gọi.
- **Phụ kiện cho cuộc gọi:**
  - **Trả lời tự động:** Cài đặt thiết bị để trả lời tự động sau một khoảng thời gian nhất định (có sẵn chỉ khi tai nghe được kết nối).
  - **Tính giờ trả lời tự động:** Cài đặt độ dài thời gian mà thiết bị chờ trước khi trả lời một cuộc gọi.
  - **Điều kiện gọi đi:** Đặt thiết bị để cho phép các cuộc gọi đi với tai nghe Bluetooth, ngay cả khi thiết bị của bạn bị khóa.
  - **Kiểu cuộc gọi đi:** Chọn kiểu cuộc gọi đi sẽ thực hiện khi bạn sử dụng tai nghe Bluetooth.

- **Cài đặt bổ sung:**

- **Số người gọi:** Hiển thị số người gọi của bạn cho các bên khác cho các cuộc gọi đi.
- **Chuyển tiếp cuộc gọi:** Chuyển cuộc gọi đến tới một số điện thoại khác.
- **Mã vùng tự động:** Đặt thiết bị để tự động chèn một tiền tố (mã khu vực hoặc quốc gia) trước số điện thoại.
- **Chặn cuộc gọi:** Chặn cuộc gọi đến hoặc đi.
- **Chờ cuộc gọi:** Cho phép cảnh báo cuộc gọi đến khi một cuộc gọi được tiến hành.
- **Tự động gọi lại:** Kích hoạt tự động gọi lại cho các cuộc gọi không được kết nối hoặc bị cắt.
- **Chế độ giới hạn gọi:** Kích hoạt hoặc tắt chế độ FDN để hạn chế các cuộc gọi đến các số trong danh sách FDN. Nhập PIN2 được cung cấp cùng với thẻ SIM hoặc USIM.

## **Cài đặt nhạc chuông và âm thanh**

- **Nhạc chuông và âm bàn phím:**

- **Nhạc chuông:** Chọn nhạc chuông báo cho bạn biết cuộc gọi đến.
- **Rung:** Thêm hoặc lựa chọn một kiểu rung.
- **Rung khi đổ chuông:** Cài đặt thiết bị rung và phát nhạc chuông khi có cuộc gọi đến.
- **Âm quay số:** Cài đặt thiết bị phát âm thanh khi bạn chạm vào các phím trên bàn phím.
- **Tăng âm lượng khi để trong túi:** Đặt thiết bị để tăng âm lượng nhạc chuông khi điện thoại đang ở nơi khép kín, chẳng hạn như là túi xách hoặc túi quần.

## **Cài đặt cuộc gọi video**

- **Hình ảnh cuộc gọi video:** Chọn một hình ảnh để được hiển thị cho bên kia.
- **Video trong cuộc gọi:** Cài đặt để hiển thị hình ảnh sống của bạn hoặc một ảnh đã cài đặt trước cho bên kia.
- **Tùy chọn khi cuộc gọi bị lỗi:** Chọn để thử một cuộc gọi thoại khi một cuộc gọi video không kết nối được.

## Thư thoại

- **Dịch vụ thư thoại:** Chọn hoặc thiết lập nhà cung cấp dịch vụ thư thoại của bạn.
- **Cài đặt thư thoại:** Nhập số để truy cập dịch vụ thư thoại. Có được con số này từ nhà cung cấp dịch vụ.
- **Âm thanh:** Chọn nhạc chuông báo để cho bạn biết thư thoại mới.
- **Rung:** Đặt thiết bị để rung khi nhận được thư thoại.

## Cài đặt cuộc gọi Internet

- **Tài khoản:** Đặt thiết bị để nhận các cuộc gọi IP và thiết lập tài khoản của bạn cho các dịch vụ cuộc gọi IP.
- **Sử dụng gọi Internet:** Cài đặt để sử dụng các dịch vụ cuộc gọi IP cho tất cả các cuộc gọi hoặc chỉ cho các cuộc gọi IP.

## Chế độ chặn

Chọn các thông báo sẽ bị chặn hoặc cài đặt để cho phép thông báo cho các cuộc gọi từ danh bạ quy định ở chế độ chặn.

## Điều khiển

### Ngôn ngữ và bàn phím

Thay đổi thiết lập để nhập văn bản. Một số tùy chọn có thể không có sẵn tùy thuộc vào ngôn ngữ đã chọn.

#### Ngôn ngữ

Chọn ngôn ngữ hiển thị cho tất cả hệ thống.

#### Mặc định

Chọn loại bàn phím mặc định để nhập văn bản.

## Bàn phím Samsung

Để thay đổi cài đặt bàn phím Samsung, chạm vào .



Các tùy chọn khả dụng có thể khác nhau tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- **Chọn ngôn ngữ nhập:** Chọn ngôn ngữ để nhập văn bản.
- **Tiên đoán văn bản:** Bật chế độ tiên đoán văn bản để đoán chữ theo văn bản nhập và hiển thị gợi ý từ. Bạn cũng có thể tùy chỉnh cài đặt dự đoán từ.
- **Tự động thay thế:** Cài đặt thiết bị chỉnh sửa các từ sai chính tả hoặc chưa hoàn thiện bằng cách chạm vào phím khoảng trắng hoặc dấu chấm câu.
- **Tự động viết hoa:** Cài đặt thiết bị tự động viết hoa chữ cái đầu tiên sau dấu câu cuối cùng, như dấu chấm, dấu hỏi hoặc dấu cảm thán.
- **Tự thêm dấu cách:** Cài đặt thiết bị để tự động chèn một khoảng trắng giữa các từ.
- **Tự động chấm câu:** Cài đặt thiết bị chèn dấu chấm câu khi bạn chạm hai lần vào thanh khoảng cách.
- **Không dùng:** Cài đặt thiết bị tắt tính năng quét bàn phím.
- **Nhập liên tục:** Đặt thiết bị để nhập văn bản bằng cách quét trên bàn phím.
- **Điều khiển con trỏ:** Bật tính năng điều khiển bàn phím thông minh di chuyển con trỏ bằng cách cuộn trên bàn phím.
- **Âm thanh:** Cài đặt thiết bị phát âm thanh khi chạm vào phím.
- **Rung:** Cài đặt thiết bị để rung khi chạm vào một phím.
- **Xem trước ký tự:** Cài đặt thiết bị hiển thị hình ảnh lớn của mỗi chữ bạn chạm vào.
- **Phát hiện bút:** Cài đặt thiết bị mở cửa sổ viết tay khi bạn chạm vào cửa sổ bằng S Pen.
- **Trợ giúp:** Truy cập thông tin trợ giúp để sử dụng bàn phím Samsung.
- **Đặt lại các cài đặt:** Khôi phục cài đặt bàn phím Samsung.

## Nhập giọng nói của Google

Để thay đổi cài đặt nhập giọng nói, chạm vào ⚙️.

- **Chọn ngôn ngữ nhập:** Chọn ngôn ngữ đầu vào để nhập văn bản.
- **Chặn các từ xúc phạm:** Đặt thiết bị để chặn lời nói xúc phạm khi nhập giọng nói.
- **Nhận dạng giọng nói ngoại tuyến:** Tải về và cài đặt dữ liệu ngôn ngữ để nhập giọng nói khi ngoại tuyến.

## Nhận dạng chữ viết tay

Chọn một ngôn ngữ nhận dạng chữ viết tay.

## Nhận dạng giọng nói

Chọn công cụ nhận dạng tiếng nói.



Tính năng này xuất hiện một khi bạn sử dụng ứng dụng nhận dạng thoại.

## Tìm kiếm bằng giọng nói

Đối với nhận diện giọng nói của Samsung, sử dụng các tùy chọn sau đây:


- **Language:** Chọn ngôn ngữ nhận dạng giọng nói.
- **Open via the home key:** Cài đặt thiết bị để mở **S Voice** bằng cách chạm vào phím Trang chính hai lần.
- **Use location data:** Đặt thiết bị để sử dụng thông tin vị trí đối với kết quả tìm kiếm bằng giọng nói.
- **Hide offensive words:** Ẩn các từ xúc phạm khỏi kết quả tìm kiếm bằng giọng nói.
- **About:** Xem thông tin phiên bản.
- **Show body of message:** Cài đặt thiết bị hiển thị nội dung tin nhắn mới vừa nhận khi ở chế độ rảnh tay.
- **Wake up command:** Đặt thiết bị để bắt đầu nhận diện giọng nói bằng cách nói lệnh đánh thức khi sử dụng **S Voice**.

- **Check missed events:** Đặt thiết bị để kiểm tra cuộc gọi, tin nhắn hoặc các sự kiện nhớ khi đang chạy **S Voice** bằng cách nhấn phím tai nghe.
- **Home address:** Nhập địa chỉ nhà của bạn để sử dụng thông tin vị trí với tính năng khẩu lệnh.
- **Log in to Facebook:** Nhập thông tin tài khoản Facebook của bạn để sử dụng Facebook với **S Voice**.
- **Log in to Twitter:** Nhập thông tin tài khoản Twitter của bạn để sử dụng Twitter với **S Voice**.

Đối với nhận diện giọng nói của Google, sử dụng các tùy chọn sau đây:

- **Ngôn ngữ:** Chọn ngôn ngữ nhận dạng giọng nói.
- **Đầu ra bằng giọng nói:** Cài đặt thiết bị cung cấp thông tin phản hồi bằng giọng nói để báo bạn về hành động hiện tại.
- **Chặn các từ xúc phạm:** Ẩn các từ xúc phạm khỏi kết quả tìm kiếm bằng giọng nói.
- **Nhận dạng giọng nói ngoại tuyến:** Tải về và cài đặt dữ liệu ngôn ngữ để nhập giọng nói khi ngoại tuyến.
- **Tai nghe Bluetooth:** Cài đặt thiết bị để cho phép tìm kiếm giọng nói với tai nghe Bluetooth, khi được kết nối với thiết bị.

## Tùy chọn văn bản sang giọng nói

- **Bộ máy TTS ưa thích:** Chọn một công cụ tổng hợp giọng nói. Để thay đổi cài đặt máy tổng hợp giọng nói, chạm vào .
- **Tốc độ nói:** Chọn tốc độ cho tính năng tổng hợp lời nói.
- **Nghe ví dụ:** Nghe một đoạn văn bản được đọc làm ví dụ.
- **Trạng thái ngôn ngữ mặc định:** Xem trạng thái của ngôn ngữ mặc định cho tính năng văn bản-sang-lời nói.

## Trỏ chuột

Kích hoạt tính năng Mouseover để thực hiện nhiều chức năng khác nhau trong khi con trỏ chuột hoặc trackpad được kết nối với thiết bị của bạn đang di chuyển qua màn hình.

- **Xem trước và tên biểu tượng:** Cài đặt thiết bị để hiển thị xem trước nội dung hoặc thông tin pop-up khi con trỏ chỉ vào một mục.
- **Cuộn danh sách:** Cài đặt thiết bị để cuộn qua danh sách bằng cách di chuyển con trỏ về mép của màn hình.

## Tốc độ con trỏ

Điều chỉnh tốc độ con trỏ chuột hoặc trackpad kết nối với thiết bị của bạn.

## Điều khiển giọng nói

Cài đặt thiết bị nhận diện khẩu lệnh để điều khiển thiết bị của bạn. Bạn có thể chọn các tính năng điều khiển bằng khẩu lệnh.



Nếu **Rung khi đổ chuông** được bật, thiết bị sẽ không thể nhận dạng các lệnh thoại khi cuộc gọi đến.

## S Pen

Thay đổi cài đặt sử dụng S Pen.

- **Tắt phát hiện bút:** Cài đặt màn hình không phản ứng khi lắp hoặc tháo S Pen.
- **Con trỏ:** Cài đặt thiết bị để hiển thị con trỏ S Pen khi lướt S Pen qua màn hình.
- **Nhập trực tiếp bằng bút:** Cài đặt thiết bị để mở bàn phím viết tay khi lướt bút S Pen qua trường nhập văn bản.
- **Dạng xem không chạm:** Cài đặt thiết bị để kích hoạt tính năng Air view để xem trước nội dung hoặc xem thông tin trong cửa sổ pop-up khi bạn chỉ vào một mục bằng bút S Pen.
  - **Xem trước thông tin:** Xem trước thông tin trong cửa sổ pop-up bằng cách chỉ vào một mục bằng bút S Pen.
  - **Xem trước tiến trình:** Trong khi phát nhạc hoặc video, xem trước cảnh hoặc xem thời gian trôi qua bằng cách trở vào thanh tiến trình bằng bút S Pen.
  - **Xem trước quay số nhanh:** Xem thông tin liên hệ của các số quay số nhanh trong cửa sổ bật lên bằng cách chỉ vào một số quay số nhanh bằng ngón tay của bạn.
  - **Tên biểu tượng:** Xem trước thông tin đơn giản đối với một mục trong cửa sổ pop-up bằng cách chỉ vào một mục bằng bút S Pen.
  - **Cuộn danh sách:** Trong khi xem email hoặc trang web, giữ bút S Pen qua mép của màn hình để cuộn qua trang.

- **Lệnh không chạm:** Cài đặt thiết bị để kích hoạt tính năng tác lệnh không chạm để thực hiện nhiều chức năng khác nhau với phím S Pen được nhấn.
- **Âm thanh và phản hồi xúc giác:** Cài đặt thiết bị phát ra âm thanh và rung khi lướt trên các tập tin, đối tượng hoặc tùy chọn.
- **Tùy chọn khi tháo bút:** Cài đặt thiết bị để mở Action Memo hoặc hiển thị tác lệnh không chạm khi bút S Pen được kéo ra khỏi khe.
- **Âm thanh khi lắp/tháo bút:** Cài đặt thiết bị phát ra âm thanh khi S Pen được lắp vào hoặc kéo ra khỏi khe.
- **Rung khi tháo/lắp:** Cài đặt thiết bị phát ra âm thanh khi S Pen được lắp vào hoặc kéo ra khỏi khe.

## Chuyển động

Kích hoạt tính năng nhận dạng chuyển động và thay đổi các cài đặt điều khiển nhận dạng chuyển động trên thiết bị của bạn.

- **Cảnh báo thông minh:** Cài đặt thiết bị báo cho bạn nếu bạn có cuộc gọi nhớ hoặc tin nhắn mới khi bạn cầm thiết bị lên.
- **Thu/phóng:** Đặt thiết bị để phóng to hoặc thu nhỏ khi đang xem hình ảnh trong **Bộ sưu tập** hoặc khi đang duyệt website khi bạn chạm và giữ hai điểm trên màn hình bằng hai ngón tay sau đó nghiêng thiết bị về sau hoặc tới trước.
- **Duyệt xem hình ảnh:** Đặt thiết bị để di chuyển trên một hình ảnh bằng cách di chuyển thiết bị theo bất kỳ hướng nào khi hình ảnh được phóng to.

## Chuyển động của lòng bàn tay

Bật tính năng chuyển động của lòng bàn tay để điều khiển thiết bị bằng cách chạm vào màn hình.

- **Chụp màn hình:** Đặt thiết bị để chụp ảnh màn hình khi bạn quét bàn tay sang trái hoặc phải trên màn hình.
- **Tắt âm/tạm dừng:** Đặt thiết bị để tạm ngưng phát lại đa phương tiện khi bạn chạm vào lòng bàn tay vào màn hình.



## Màn hình thông minh

- **Nghỉ thông minh:** Đặt thiết bị để chặn đèn nền màn hình hiển thị tắt trong khi bạn đang nhìn vào màn hình.
- **Xoay thông minh:** Cài đặt giao diện không xoay theo định hướng khuôn mặt của bạn.
- **Tạm dừng thông minh:** Đặt thiết bị để tạm dừng phát lại video khi bạn rời mắt khỏi màn hình.

## Cài đặt chung

### Tài khoản

Thêm tài khoản Email hoặc SNS.

### Cloud

Thay đổi cài đặt đồng bộ hoá dữ liệu hoặc file với kho lưu trữ đám mây trong Samsung account hoặc Dropbox của bạn.

### Sao lưu và cài đặt lại

Thay đổi cài đặt quản lý các thiết lập và dữ liệu.

- **Sao lưu dữ liệu của bạn:** Đặt thiết bị để sao lưu các cài đặt và dữ liệu của ứng dụng sang máy chủ Google.
- **Tài khoản sao lưu:** Cài đặt hoặc chỉnh sửa tài khoản sao lưu Google của bạn.
- **Tự động khôi phục:** Đặt thiết bị để khôi phục các cài đặt và dữ liệu của các ứng dụng khi chúng được cài đặt lại vào thiết bị.
- **Khôi phục cài đặt gốc:** Khôi phục cài đặt của bạn về các giá trị mặc định của nhà sản xuất và xóa toàn bộ dữ liệu.

## Thời gian

Truy cập và thay đổi các cài đặt sau để kiểm soát hiển thị ngày và thời gian trên thiết bị.



Nếu hết pin hoàn toàn hoặc bị tháo khỏi thiết bị, thời gian sẽ bị thiết lập lại.

- **Thời gian tự động:** Tự động cập nhật thời gian khi di chuyển qua các múi giờ.
- **Cài đặt ngày:** Cài đặt thủ công ngày hiện tại.
- **Cài đặt thời gian:** Cài đặt thủ công thời gian hiện tại.
- **Múi giờ tự động:** Đặt thiết bị để nhận thông tin múi giờ từ mạng khi bạn di chuyển qua các múi giờ.
- **Chọn múi giờ:** Cài đặt múi giờ địa phương.
- **Dùng định dạng 24 giờ:** Hiển thị thời gian theo định dạng 24 giờ.
- **Chọn định dạng ngày:** Chọn một định dạng ngày.

## Phụ kiện

Thay đổi cài đặt phụ kiện.

- **Ngõ ra âm thanh:** Chọn một định dạng âm thanh đầu ra để sử dụng khi kết nối thiết bị của bạn với các thiết bị HDMI. Một số thiết bị có thể không hỗ trợ thiết lập âm thanh vòm.
- **Mở khóa tự động:** Đặt thiết bị để mở khóa tự động khi nắp đã được lật mở.
- **Daynote:** Cài đặt thiết bị để hiển thị ghi chú hàng ngày có thông báo ngày tháng, thời gian, thời tiết và các sự kiện khi bạn mở nắp.
- **Đơn vị:** Chọn đơn vị nhiệt độ mặc định khi hiển thị thông tin thời tiết trong Ghi chú hàng ngày.

## Quản lý ứng dụng

Xem và quản lý các ứng dụng trên thiết bị.

## Ứng dụng mặc định

Chọn một cài đặt mặc định để sử dụng các ứng dụng.

- **Giao diện:** Chọn chế độ màn hình Trang chính mặc định.
- **Tin nhắn:** Chọn ứng dụng mặc định để sử dụng cho việc nhắn tin.

## Những người dùng

Cài đặt và quản lý hồ sơ người dùng cho các cài đặt riêng.

## Pin

Xem mức pin tiêu hao bởi thiết bị.

## Chế độ tiết kiệm pin

Bật chế độ tiết kiệm pin và thay đổi cài đặt của chế độ tiết kiệm pin.

- **Tiết kiệm pin CPU:** Cài đặt thiết bị hạn chế sử dụng một số tài nguyên hệ thống.
- **Tiết kiệm pin màn hình:** Cài đặt thiết bị giảm độ sáng màn hình hiển thị.
- **Tắt phản hồi xúc giác:** Cài đặt thiết bị tắt chế độ rung khi chạm vào các phím.
- **Tìm hiểu về chế độ tiết kiệm pin:** Khám phá cách giảm mức tiêu hao pin.

## Bộ nhớ

Xem thông tin bộ nhớ thiết bị và thẻ nhớ hoặc định dạng thẻ nhớ.



Định dạng thẻ nhớ sẽ xóa vĩnh viễn mọi dữ liệu trong thẻ.



Dung lượng khả dụng thực tế bộ nhớ trong nhỏ hơn so với dung lượng hiển thị vì hệ điều hành và các ứng dụng mặc định đã chiếm một phần bộ nhớ. Dung lượng có sẵn có thể thay đổi khi bạn nâng cấp thiết bị.

## Bảo mật

Thay đổi cài đặt bảo mật thiết bị và thẻ SIM hoặc USIM.

- **Mã hóa thiết bị:** Cài đặt mật mã để mật mã hóa dữ liệu lưu trên thiết bị. Bạn phải nhập mật mã mỗi khi bật thiết bị.



Sạc pin trước khi kích hoạt cài đặt này bởi vì có thể mất hơn một giờ để mật mã hóa dữ liệu của bạn.

- **Mã hóa thẻ SD ngoài:** Đặt thiết bị để mã hóa các file trên thẻ nhớ.



Nếu bạn thiết lập lại thiết bị về mặc định ban đầu của nhà máy với cài đặt này đang được bật, thiết bị sẽ không thể đọc các file được mật mã hóa của bạn. Tắt cài đặt này trước khi thiết lập lại thiết bị.

- **Điều khiển từ xa:** Đặt thiết bị để cho phép điều khiển từ xa thiết bị thất lạc hoặc bị đánh cắp bằng mạng Internet. Để sử dụng tính năng này, bạn phải đăng nhập vào Samsung account của bạn.
  - **Đăng ký tài khoản:** Thêm hoặc xem Samsung account của bạn.
  - **Sử dụng mạng không dây:** Đặt thiết bị để cho phép thu thập dữ liệu vị trí hoặc xác định vị trí của thiết bị thất lạc hoặc bị đánh cắp của bạn bằng mạng Wi-Fi và mạng di động.
- **Cảnh báo đổi SIM:** Bật hoặc tắt tính năng Tìm di động của bạn nhằm giúp xác định thiết bị khi bị thất lạc hoặc mất cắp.
- **Đến trang web tìm di động của bạn:** Truy cập mục Tìm trang điện tử di động của tôi ([findmymobile.samsung.com](http://findmymobile.samsung.com)). Bạn có thể theo dõi và kiểm soát thiết bị thất lạc hoặc bị đánh cắp của bạn trên website Tìm điện thoại của tôi.
- **Cài đặt khóa SIM:**
  - **Khóa thẻ SIM:** Bật hoặc tắt tính năng khóa mã PIN để yêu cầu mã PIN trước khi sử dụng thiết bị.
  - **Thay đổi mã PIN của SIM:** Đổi mã PIN sử dụng để truy cập dữ liệu trong SIM hoặc USIM.
- **Hiện mật mã:** Cài đặt thiết bị hiển thị mật mã khi bạn nhập.
- **Trình quản lý thiết bị:** Xem trình quản lý thiết bị đã cài đặt trên thiết bị của bạn. Bạn có thể cho phép trình quản lý thiết bị áp dụng các chính sách mới cho thiết bị.

- **Không rõ nguồn gốc:** Chọn để cài đặt các ứng dụng từ bất kỳ nguồn nào. Nếu không chọn mục này, chỉ tải xuống các ứng dụng từ **CH Play**.
- **Xác thực ứng dụng:** Cài đặt thiết bị cho phép Google kiểm tra các ứng dụng về hành vi có hại trước khi cài đặt nó.
- **Thay đổi cấp độ bảo mật:** Cài đặt mức độ các thao tác theo chính sách an ninh.
- **Cập nhật chính sách bảo mật:**
  - **Tự động cập nhật:** Cài đặt thiết bị để tự động kiểm tra và tải về các cập nhật bảo vệ.
  - **Mạng yêu thích:** Chọn một tùy chọn kết nối mạng để tự động kiểm tra và tải các cập nhật bảo vệ.
  - **Kiểm tra cập nhật:** Kiểm tra các cập nhật bảo vệ.
- **Gửi báo cáo bảo mật:** Cài đặt thiết bị để tự động gửi các báo cáo bảo vệ khi kết nối thiết bị với một mạng Wi-Fi.
- **Kiểm lưu trữ:** Cài đặt kiểm tra lưu trữ cho các tập tin bảo mật.
- **Chứng danh tin cậy:** Sử dụng các chứng chỉ và thông tin ủy nhiệm để đảm bảo an toàn khi sử dụng các ứng dụng khác nhau.
- **Cài đặt từ bộ nhớ t/bị:** Cài đặt chứng chỉ được mã hóa từ vị trí hoặc dịch vụ mà chúng được lưu trữ.
- **Xóa chứng danh:** Xóa nội dung chứng danh khỏi thiết bị và đặt lại mật mã.

## Thông tin thiết bị

Truy cập thông tin thiết bị, sửa tên thiết bị hoặc cập nhật phần mềm thiết bị.

## Cài đặt Google

Sử dụng ứng dụng này để cấu hình các cài đặt cho một số tính năng được Google cung cấp. Chạm vào **Cài đặt Google** trên màn hình Ứng dụng.

# Khắc phục sự cố

/Trước khi liên hệ với Trung tâm bảo hành của Samsung, vui lòng thử những giải pháp sau đây. Một số trường hợp có thể không áp dụng đối với thiết bị của bạn.

## **Khi bật thiết bị hoặc trong khi đang sử dụng, thiết bị sẽ nhắc bạn nhập một trong các mã số sau:**

- Mật mã: Khi bật chức năng khóa thiết bị, bạn phải nhập mật mã bạn đã đặt cho thiết bị.
- PIN: Khi sử dụng thiết bị lần đầu hoặc khi yêu cầu mã PIN được kích hoạt, bạn phải nhập mã PIN được cung cấp cùng với thẻ SIM hoặc USIM. Bạn có thể tắt tính năng này bằng cách sử dụng menu Khóa thẻ SIM.
- PUK: Thẻ SIM hoặc USIM của bạn bị khóa, thường là do bạn nhập sai mã PIN nhiều lần liên tục. Bạn phải nhập mã PUK do nhà cung cấp dịch vụ của bạn cấp.
- PIN2: Khi truy cập menu yêu cầu mã PIN2, bạn phải nhập mã PIN2 được cung cấp cùng với thẻ SIM hoặc USIM. Để biết thêm chi tiết, vui lòng liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

## **Thiết bị hiển thị thông báo lỗi mạng hoặc dịch vụ**

- Khi bạn đang ở trong khu vực có tín hiệu yếu hoặc có khả năng nhận sóng kém, thiết bị của bạn có thể bị mất sóng. Hãy đi đến khu vực khác và thử lại. Trong khi di chuyển, các thông báo lỗi có thể xuất hiện nhiều lần.
- Bạn không thể truy cập một số tùy chọn mà không có thuê bao. Liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn để biết thêm thông tin chi tiết.

## **Thiết bị của bạn không bật**

- Khi pin đã hết hoàn toàn, thiết bị của bạn sẽ không thể bật. Sạc đầy pin trước khi bật thiết bị.
- Có thể bạn lắp pin vào không đúng cách. Hãy lắp lại pin.
- Lau các chốt tiếp xúc màu vàng và lắp lại pin.

## Màn hình cảm ứng phản hồi chậm hoặc không chính xác

- Nếu bạn có dán màng bảo vệ hoặc có gắn phụ kiện tùy ý vào màn hình cảm ứng, màn hình cảm ứng có thể hoạt động không chuẩn.
- Nếu bạn có mang bao tay, nếu tay bạn không sạch sẽ khi chạm vào màn hình hoặc nếu bạn dùng các vật thể sắc bén hoặc dùng đầu ngón tay chạm vào màn hình, màn hình cảm ứng có thể bị lỗi.
- Màn hình cảm ứng có thể bị hỏng trong điều kiện ẩm ướt hoặc khi bị dính nước.
- Khởi động lại thiết bị để loại bỏ lỗi phần mềm tạm thời.
- Đảm bảo phần mềm thiết bị của bạn đã nâng cấp lên phiên bản mới nhất.
- Nếu màn hình cảm ứng bị trầy xước hoặc bị hỏng, hãy đến Trung tâm bảo hành của Samsung.

## Thiết bị bị treo máy hoặc có lỗi nghiêm trọng

Nếu thiết bị của bạn bị đơ hoặc treo máy, bạn có thể cần phải tắt các ứng dụng hoặc lắp lại pin và bật lại thiết bị để phục hồi chức năng cho thiết bị. Nếu thiết bị của bạn bị treo và không chạy, nhấn và giữ phím Nguồn trong hơn 7 giây để khởi động lại.

Nếu vẫn không giải quyết được vấn đề, thực hiện khôi phục lại cài đặt gốc. Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Cài đặt chung** → **Sao lưu và cài đặt lại** → **Khôi phục cài đặt gốc** → **Đặt lại dữ liệu thiết bị** → **Xóa hết**. Trước khi khôi phục lại cài đặt gốc, hãy nhớ sao lưu toàn bộ dữ liệu quan trọng lưu trong thiết bị.

Nếu vẫn chưa giải quyết được vấn đề, liên hệ với Trung tâm bảo hành của Samsung.

## Các cuộc gọi không kết nối được

- Đảm bảo bạn đã truy cập đúng mạng di động.
- Đảm bảo bạn không cài đặt tính năng chặn cuộc gọi đối với số điện thoại bạn đang gọi.
- Đảm bảo bạn không cài đặt tính năng chặn cuộc gọi đối với số điện thoại gọi đến.

## Người khác không thể nghe bạn nói trong cuộc gọi

- Đảm bảo bạn không che micro gắn trong.
- Đảm bảo micro gần miệng của bạn.
- Nếu sử dụng tai nghe, đảm bảo kết nối đúng cách.

## Âm thanh bị vọng lại trong quá trình thoại

Điều chỉnh âm lượng bằng cách nhấn phím Âm lượng hoặc di chuyển đến một nơi khác.

## Mạng di động hoặc mạng Internet thường xuyên bị mất kết nối hoặc chất lượng âm thanh kém

- Đảm bảo bạn không chặn ăngten trong của thiết bị.
- Khi bạn đang ở trong khu vực có tín hiệu yếu hoặc có khả năng nhận sóng kém, thiết bị của bạn có thể bị mất sóng. Thiết bị của bạn có thể gặp các vấn đề về kết nối do các sự cố tại trạm cơ sở của nhà cung cấp dịch vụ. Hãy đi đến khu vực khác và thử lại.
- Khi sử dụng thiết bị trong khi di chuyển, các dịch vụ mạng không dây có thể bị tắt do mạng của nhà cung cấp dịch vụ gặp vấn đề.

## Biểu tượng pin trống không

Pin yếu. Sạc lại hoặc thay pin.

## Pin sạc không đúng cách (Đối với những bộ sạc được Samsung chứng nhận)

- Bảo đảm kết nối bộ sạc đúng cách.
- Nếu các cổng trên pin bị bẩn, pin có thể không được sạc đúng cách hoặc thiết bị có thể bị tắt nguồn. Lau các chốt tiếp xúc màu vàng và thử sạc lại pin.
- Ở một số thiết bị, người dùng không thể thay pin. Để thay được pin, hãy đến Trung tâm bảo hành của Samsung.

## Pin hết nhanh hơn khi mới mua

- Khi bạn để pin tiếp xúc với nhiệt độ quá lạnh hoặc quá nóng, lượng điện năng sử dụng của pin có thể bị suy giảm.
- Mức tiêu hao pin tăng khi bạn sử dụng các tính năng nhắn tin hoặc một số ứng dụng như các trò chơi hoặc Internet.
- Pin sẽ bị tiêu hao và lượng điện năng sử dụng của pin dần dần sẽ ít hơn.



## Thiết bị của bạn bị nóng khi chạm vào

Khi bạn sử dụng các ứng dụng cần nhiều điện năng hoặc sử dụng các ứng dụng trên thiết bị trong một thời gian dài, thiết bị của bạn có thể cảm thấy nóng khi chạm vào. Điều này là bình thường và không ảnh hưởng đến hiệu suất hay tuổi thọ của thiết bị.

## Thông báo lỗi xuất hiện khi mở máy ảnh

Thiết bị của bạn phải có đủ bộ nhớ khả dụng và pin để vận hành ứng dụng máy ảnh. Nếu bạn nhận được thông báo lỗi khi mở máy ảnh, hãy thử cách sau:

- Sạc pin hoặc thay pin đã sạc đầy.
- Giải phóng bộ nhớ bằng cách chuyển các file vào máy vi tính hoặc xóa file khỏi thiết bị.
- Khởi động lại thiết bị. Nếu bạn vẫn còn gặp vấn đề với ứng dụng máy ảnh sau khi đã thử làm các hướng dẫn này, hãy liên hệ với Trung tâm bảo hành của Samsung.

## Chất lượng ảnh kém hơn khi xem thử

- Chất lượng ảnh của bạn có thể thay đổi, phụ thuộc vào môi trường xung quanh và các kỹ thuật chụp ảnh mà bạn sử dụng.
- Nếu bạn chụp ảnh ở nơi tối, vào ban đêm hoặc trong nhà, ảnh có thể bị nhiễu hạt hoặc mất nét.

## Thông báo lỗi xuất hiện khi mở các file đa phương tiện

Nếu bạn nhận được thông báo lỗi hoặc không mở được file, thì khi mở các file đa phương tiện trên thiết bị của bạn, hãy thử cách sau:

- Giải phóng bộ nhớ bằng cách chuyển các file vào máy vi tính hoặc xóa file khỏi thiết bị.
- Đảm bảo rằng các file nhạc không thuộc dạng bảo hộ Quản lý tác quyền nội dung số (DRM). Nếu file thuộc dạng bảo hộ DRM, đảm bảo bạn có giấy phép hoặc bản quyền thích hợp để mở file.
- Đảm bảo thiết bị của bạn hỗ trợ loại file cần phát.

- Thiết bị của bạn hỗ trợ ảnh và video được ghi lại bằng thiết bị. Ảnh và video được ghi lại bằng các thiết bị khác có thể không tương thích.
- Thiết bị của bạn hỗ trợ các file đa phương tiện được nhà cung cấp dịch vụ mạng của bạn hoặc các nhà cung cấp các dịch vụ phụ trợ khác cho phép. Một số nội dung chia sẻ trên Internet như nhạc chuông, video hoặc hình nền có thể không chạy được.

## **Không dò được thiết bị Bluetooth khác**

- Đảm bảo đã bật tính năng không dây Bluetooth trên thiết bị của bạn.
- Đảm bảo bật tính năng không dây Bluetooth trên thiết bị mà bạn muốn kết nối.
- Đảm bảo thiết bị của bạn và thiết bị Bluetooth khác nằm trong phạm vi kết nối tối đa của Bluetooth (10 m).

Nếu các hướng dẫn trên không giúp giải quyết được vấn đề, hãy liên hệ với Trung tâm bảo hành của Samsung.

## **Không thiết lập được kết nối khi bạn kết nối thiết bị với máy vi tính**

- Đảm bảo cáp USB bạn đang sử dụng tương thích với thiết bị của bạn.
- Đảm bảo bạn có cài đặt và cập nhật trình điều khiển thích hợp trên máy vi tính của bạn.
- Nếu bạn sử dụng Windows XP, đảm bảo bạn có cài đặt hệ điều hành Windows XP Service Pack 3 hoặc cao hơn trên máy vi tính của bạn.
- Đảm bảo rằng bạn đã cài đặt Samsung Kies hoặc Windows Media Player 10 hoặc cao hơn trên máy tính của bạn.

## **Thiết bị của bạn không tìm được vị trí hiện tại của bạn**

Các tín hiệu GPS có thể bị tắc nghẽn ở một số địa điểm như khi ở trong nhà. Cài đặt thiết bị sử dụng Wi-Fi hoặc mạng di động để tìm vị trí hiện tại của bạn ở những địa điểm này.

## **Dữ liệu được lưu trữ trên thiết bị đã bị mất**

Luôn sao lưu toàn bộ dữ liệu quan trọng trong thiết bị. Nếu không bạn không thể khôi phục lại dữ liệu nếu chúng bị hỏng hoặc mất. Samsung không chịu trách nhiệm đối với việc bị mất dữ liệu được lưu trong thiết bị.

## **Một khoảng hở nhỏ xuất hiện xung quanh bên ngoài của vỏ thiết bị**

- Khoảng hở này là một tính năng sản xuất cần thiết và một số chuyển động lắc hoặc rung động nhỏ của các bộ phận có thể xảy ra.
- Theo thời gian, ma sát giữa các bộ phận có thể làm cho khoảng hở này rộng hơn.

Một số nội dung có thể khác so với thiết bị của bạn tùy theo khu vực, nhà cung cấp dịch vụ hoặc phiên bản phần mềm và có thể thay đổi mà không cần thông báo trước.

